

من مجتلة ريدرز دايچسست عن كلمعتبالية لدة دائيه

طبب القبرية
طبيب القسرية
عذا هو ميرانك
ولادة بلا ألم
ما يسمونه عباحة
أشياء لا نستطيع تفسيرها
الأرصاد الجوية سلاح حربي ماركوس تفيالهذ ٧٠
مادية عشاء
عندما تهشمت الطائرة
إمتحن ذكامك
رجل يصافح الموت عبة دستدى إنستج برست، ٢٤
النفس التي تعايشها
إذا أردت أن تتعلم
النساء في الجيشُ
ان الصحراء
ناملمان تقمقا عد مدسک
نابليون يتقهقر عن موسكو لوين موار ٧٥
خسة عشر واداً وأنمى الزيادة عبلة دنى أمير كان عازين، ٦٣
وجه عاداتك إلى خدمتك وليم جين ٢٧
المستعبل في السباب الله الله الله الله الله الله الله ا
يعته سرية إلى شمال افريقية فردربك ايتون ٧٠
بطلل البراري
الفسام بالملايين
قد تكون افكارك سر مرضك منه ذير لاغرو مه
موتى ف إجازة
المنام كورى
1-1 4-00 cm - 4-

أحد عشر مليون نسخة من كل عدد

طيعات في الاعجليزية والأسبانية والبرتغالية والسويدية والعربية

إننا نرجو أن يعجبكم « المختار » من مجلة ريدرز دايجست .

فأحد عشر مليون نسخة من هذه المجلة تطبع فى خَسَ لغات . إن الطبعات الانجليزية تصاو فى الالايات المتحددة الأمريكية و بريطانيا ومصر . والطبعة الأسسبانية تباع فى عمانية عشر بلداً من البلدان المتكادة باللغمة الأسبانية فى أمريكا اللانينية . والطبعة البرتغالية تباع فى البرازيل والبرتغال . وانسو يدية فى السويد .

وهذا هو العدد الأول من الطبعة العربية. وقد وُزَّع منه ستوب الف نسخة فى مصر وفلسطين وسوريا ولبنان وشرق الأردن والعراق والمملكة العربية السعودية واليمن وسائر الجزيرة. ويرجو المحررون، أن تنال هذه المحسلة رضاك . ويسرَّهم أن يتلقوا ما يبدو لك من ملاحظة أو نقد أو اقتراح بتحسينها و إتقانها .

تصدر شهرياً فى بليرا تنفيل ، نيوبورك ، بالولايات المتحدة الأمريكية ـــ وتصدر طبعات انجليزية ، وسبانية ، وبر تغالية ، وسويدية ، وعربيــة ـــ ونصدر دار الطباعة الأمريكية للعميان باوبزفيل كنتكي المعميان إحداهما طبعة « براى » وأخرى على « أقراص مسحلة » .

قسم التحرير : رؤساء التحرير — ده ويت ولاس ، للى انشيسون ولاس كرتير التحرير : الفريد س . داشيل مكرتير التحرير : الفريد س . داشيل قسم الإدارة : المدير العمام حمد ١ . ل . كول

الطبعة العدبية

رئيس التحرير: فؤاد صروف -- المدير المالى: ت.ى. مورد مصر والسودات -- عُن النسخة ۴ قرش صاغ -- قيمة الاشتراك السنوى ۴٠ قرشاً صاغاً خارج، مصر والسودان -- عُن النسخة ۴۴ قرش صاغ -- قيمة الاشتراك السنوى ٤٠ قرشاً صاغاً

الطيعات الدولية

المدىر العام : باركلي اتشيسون — مدير الإدارة : فرد د . طمسون

حقوق الطبيع ١٩٤٣ محفوطه لرندرز دانجست أسوسيباس انكور يوريد . جبيع الحقوق ومنها حفوق الترجمه محفوظة للناشر ، في الولايات المتحدة الأمريكيه وبريطانيا والمكسيك وشيلي والبلدان المشتركة في انفاق حقوق الطب الدولي واتفاق حقوق الطبيع للجامعة الأمريكية . ولا نجوز إعادة طبيع شيء من هذه المجلة بغير استئمان الناشرين .

من مجلة ريدرز دا يجست

كناب فيه لحكل سوم، معتالة محكمة الإيحباذ باقية الأنشر السينة الاول المعدد السينة الاول المعدد المعالمة المعالم

الشخصيات التى لاسنسلى

طبيب القرية

تساً لني عن أغرب شخصية قابلتها لن أنساها ؟

الغريب أنني لا أفكر في أحمد من شهوري رجال السياسة ، أو قادة الحيوش أرباب الصناعات ، بل في رجل ساذج تطمع قط في السلطان ، وإيما كان همه مرفآ إلى السيطرة على قوى نفسه وإلى لل والانتصار على الظروف المحيطة به .

من كرون طبيباً ناجعاً فى لندن إلى أن صفت الصرف إلى التأليف الروائى . ومن أشهر . قصتا « القلمة» و « مفاتيح المذكمة » .

عرفته ولداً صغير الجسم فقيراً لاشأن له .
وكان ألصق بنا من ظلنا مع أنه لم يكن بيننا
حن التلاميذ المغامرين من يطقه ،
وكان مجتذب الأنظار بدمامته . كان أعرج
وشكله يدعو إلى الضحك ، فإن إحدى
ساقيه كانت أقصر من الأخرى ، فلذلك
كان يلبس حذاء يبلغ سمك نعله ست بوصات ،
فلو أنك تراه وهو تركض ساحياً ساقه
القصيب على وجهه لقلت : إن تشيروم
يتصب على وجهه لقلت : إن تشيروم
اين القسيس - وكان مشهوراً بانتكات -

أصاب إذساه: « دوط - أند - كارى » (أى الذى ينقل خطواته قفزاً) . ثم اختصرنا ذلك الاسم إلى «كارى » فقط . فكان كل منا يقول متى رآه: « هو دا كارى . لنهرب قبل أن يلتصق بنا » . ثم نعدو مسرعين إلى الغابة أو إلى حوض السباحة ، وكارى المسكين يسير في أثرنا ضاحكا لا يحتج بكلمة .

ذلك كان خلقه . فقد كان حياً دائم الابتسام، ونحن نسخرمنه، ولا نرى فى شكله إلا غرابته . أما ثيابه فكانت قبيحة دائماً بالرغ من جودة ترقيعها ورفوها. أماهوفيكاد يكون من حثالة الهيئة الاجتماعية . وكانت والدته نحيلة شاحبة ، وقد ترملت عن زوج سكير صعلوك ، ولذلك كانت تسعى لتعول نفسها وولدها بكنس الدكاكين وتنظيفها ، ولم تسلم هى أيضاً من تهكم تشيروم إذ قال : «إنها تأخذ سلالم البيوت إلى دارها لتغسلها !! » . وكان «كارى » يتكسب نرراً يسيراً من المال ، فيستيقظ فى الساعة للمالية من صاح كل يوم لتوزيع اللهن الحلم على الزبائن .

وكثيراً ما كان يتأخر بسبب ذلك عن الوصول إلى مدرسته فى الميعاد . ولا أزال أذ كركيف كان الأستاذ يستقبله بشراسة وبقول له : « ألا تزال تتأخر عن

الحضور ؟ » فيجيبه كارى : « نعم ياسيدى » . فيصيح الأستاذ : «وأبن كنت الآن ياصاحب السعادة ؟ لعلك كنت تتناول طعام الإفطار مع الحاكم ؟ » فيجيبه كارى متلعثما : «كل ...كلا يا سيدى » . وفي الواقع كانت هذه اللعثمة تنتاب كارى المسكين في مثل تلك المواقف ، وتشتد به ، فلا يستطيع أن ينطق بكلمة ، فيثير ذااج ضحك التلاميذ كلهم ، لما يرون على أسلم أستاذهم مما يشجعهم على ذلك .

ولوكان كارى ذكياً لانتهى كل شيء ع خير، فكل شيء يغتفر في اسكتلندا للتلمية الذكى . أما هو فمع أنه كان يحفظ دروسه إلا أن الامتحانات الشفهية كانت جحما عليه إ وكانت أمه تدرك ذلك وتتحسر به وكانت أمنيتها الكبرى أن ترى ابنها متفوقاً أ بين رجال الدين بالكنيسة الاسكتلتدية . وقد أقسمت أن تتحقق تلك الأمنية أوعوت أما كارى فكان يفضل فطناء الرأيف على حشد الكنائس ، وغيل إلى العيشة في الغابات والمروج ، ويعطف على الحيوانات عطفاً غريباً . وكانت سيخادته لا تقاس بسعادة، أحد إذا أتيحت له العناية بطيم أو حيوان؛ مصاب . وكانت له دراية بمعالجاً تلك العجاوات . وحقيقة أمره أنه كال شديد اليل إلى دراسة الطك:

ولكنه كان مجبولا على طاعة والدته، لذلك ترك المدرسة ودخل إحمدي كليات الدين ليتعلم اللاهوت . وكانت والدته تكد وتشقى وتقتصد كل درهم ، لتحمل ولدها قسيساً . ولكنه لم يكن عيل إلى السلك الديني ، ومع ذلك فقد جاهد جهاد بطل . ولما بلغ الرابعة والعشرين من عمره عين قسيسًا في إحدى كنائس اسكتلندا ، وأعجب أتباع تلك الكنيسة بأُخلاق أمه، ﴿ وَمَا فَعَلَتُهُ مِّنَ أَجِلُ ابْنَهَا . وَفَي ذَاتَ يُومُ عهد إليه فيأن يعظ عظته الأولى ، فامتلاً ت الكنيسة بالجهور الذي كان يتشوق لساع موعظة القسيس الجديدة وكانهذا القسيس بقدقضيعدة أسابيع يستذكرعظته وبحفظها عن ظهر قلهلاً. فلما جاء الوقت وقف على النبر وقفة هادئة ، ثم أخذ بلقي العظة رابط الجأثي . وظل كذلك بضع دقائق ، ثم خطر بِاللَّهِ أَنْ جَمِيعِ الأَبْصَارِ تَشْخُصُ إِلَيْهِ. وَكُافِتُ أَمِهُ جَالِسَةً فِي أحد المقاعد الأمامية، رُقَةً لبست ثياب يوم الأحد، وأخذها الزهو بَالْمُنْهَا وهي تحدق إليه . هزته رعدة شلته المهدته ثقته بنفسه فتردد ، وأضاع تسلسل وبدأ يتلعثم . فلما استولى عليه الما اضطرب وضل، الماول أن يتغلب عليه فلم يستطع ، وخانته الفاظاء فأخذ بيذل جهذ اليائس. ولكن

الابتسامات التي رآها على وجوه القوم ، وضحكاتهم المكبوتة ، ورؤيته وجه أمه وقد أخــذها الاضطراب ـــ كل ذلك زاد في تلعثمه ، فقطع الموعظة وطلب إنشاد ترنيمة. وأثر هـــذا الحادث في نفس والدته المسكينة فأصيبت بنوبة فالج، وتقلت إلى منزلها ، ولم تمر ساعة حتى فآضت روحها . في ذلك اليوم عادكاري من دفن أمه، ولم يره أحد في بلدة لفنجفورد فما بعد ، ولا علم أحــد بمقره . وتناولتــه الألسنة باللوم والسخرية،وقال الجميع: إنه قد أخفق إخفاقاً تاماً فعاد لا يصلح لعمل . على أن كاتب هذه السطور بلغه بعد بضع سنواتأن كارى يعلم فى مدرسة حقيرة فى إحدى مناطق المناجمُ باسكتلندا . فعاودتني الذكريات ، وخاص بي شيء من الأسف لما مني به ذلك الرجــل من أسباب اليأس. ثم ما لبث أن امحت

صورته من ذاكرتى .
ومرت الأيام ، وكنت أشتغل فى حامعة أدنبره ، فدخل على تشيزوم ذات يوم (وكان قد أصبح المساعد الأول لأستاذ التشريح فى تلك الجامعة) ، وقال لى : «هل تعلم من يقوم بتشريح الجثث فى دائرتى ؟ » قلت : لا . قال : «صديق صاناكارى » . فلم أكد أصدق أذنى . وتخيلت كارى وهو فى نحو الشلائين من عمره وقد بدأ

دراسته الطبية . تصورته في ثيابه الرئة وهو يعرج منحني الظهر ، ورفاقه في المدرسة يضحكون منه ويسخرون ، ولابرضي أحدهم أن يكلمه . وكان يسكن بومت في غرفة حقيرة بمنطقة فقيرة ، ويطبخ طعامه بيده ، ويقتصد من الدريهمات التي ادخرها من مرتبه وهومعلم . وتمثل لناظري شبح الجهاد الذي جاهده في السنتين التاليتين ، يوم كانت سنه وملامحه ولعنمته حجر عثرة في سبيل شباحه . و مع ذلك جاهد وظل يحاهد ويأي أن يعترف بإخفاقه ، وروح المرح والعزم والأمل تبدو في عينيه .

ومرت الأيام، وانقضت خمس سنوات بل أكثر . وفي ذات يوم كنت في لندن وقد نسيت كارى، وانقطعت كل صلة بيني وبينه، ولحلكني كنت أقابل تشيروم مراراً . وكان منظره الحسن وهندامه وذلاقة لسانه تهيئه لمستقبل سياسي عظيم حتى أصبح عضواً بالبرلمان، وانفسح أمامه طريق الوزارة . وفي شهر مايو سنة ١٩٣٤ ذهبت معه إلى لينوكس لنقضي عطلتنا في صيد السمك ، وكان الطعام الذي يقدم لنارديئاً ، وصاحبة النزل امرأة عيلة الجسم شرسة الأخلاق . وبعد يومين من وصولنا شاء حسن الحظ أن تزل قدمها فسقطت على أرض الغرفة ، وحاولنا فأصيبت ركتها برضوض مؤلمة . وحاولنا

أن نسعفها بما فى وسعنا بغير اهتمام — وكلانا. من الخوارج على علم الطب - فلم تسمح لأحد بأن عسها إلا طبيب القرية ، الذي أُخْلَتْ تَشْيَدُ بَذَكَانُهُ وَمَقْدَرَتُهُ ، حتى صرت أنا وتشروم نتبادل النظرات والابتسامات. وبعد ساعة وصل الطبيب محمل حقسة سوداء، وعلى وجههعلامات الاعتدادبالنفس والانهماك في العمل . فأسكت المرأة التيُّ كانت تتأوه وطمأنها وبعث في نفسها الثقة ﴿ ثم طفق بعالج ركبتها بامسات خفيفة تدل على الله المهارة والرشاقة، حتى أعاد العظم إلى مكانه . وبعد ذَلَكُ النَّفِت إلينا ، وماكدنًا نراه حقي همهم تشیروم : « الله الله الله الكارى ! » نعم كارى بعينه أسم كنه لم يكن ذلك الرجلُ المتلعثم الحبي الرثُ النيابِ ، بل كان قد أصبح رجلًا هآدئاً مدل مرآه كلم التبلية، والثقة بألنفس . فحيانا بلهفة وشو علينا في قبول دعوته للعشاء في منزله استأذن في الانصراف لزيارة أحد مرير فى مساء ذلك اليوم دخلنا منزل طبي القرية نخطوات ثقيلة متئدة . وماكان أل دهشتنا إذ علمنا أن كارى منزوج. واستقنا زوجته بترحاب عظيم ، وكانت علىجانب إلجا جمال الريفيات ونضارة الشباب ، وكانها تشير إلى زوجها « الدكتور » بكل تُجْرِكُ واحترام . وإذ كان الدكتور لا بزال:

عياديه ، فقد أخذتنا إلى الطبقة العليا من اللبرل لترينا أولادها - ولداً وبنتين - وكانوا نائمين وعلى تغورهم ابتسامة لطيفة . واستولت علينا الدهشة ، فوقفنا صامتين لاننيس بينت شفة .

ثم عدنا إلى الطبقة السفلي من المنزل، وبعـدُ قليل وصل كارى ، ومعه ضيفان آخران . ولما جلسنا إلى المائدة أخذت أراقب كارى ، فوجدته رزيناً هادئاً كأحسن ما يكون المضياف . وكان صديقاه اللذان حضراً معه ــ وهما من ذوى المنزلة ــ يخاطبانه بكل تجلة ووقار ، واتضحت لنــا منزاته مما سمعناه عنه من أفواه النـاس . وكانت دائرة عمله واسعة جداً ، وجل مرضاه من سكان الريف المنتشرين في جهات متفرقة . ومع أنهم كانوا شدمدى الحرص كثيرى الصمت ، فقد استطاع أن يستولى على عقولهم وعواطفهم . فكان حيثًا سار تجهرع إليه الأمهات وعلى أذرعهن أطفالهن أستشرنه ، ويطلبن منه معالجتهم على قارعة الطريق. وفي مثل هذه الحالات لم يكن يعني بتقاضي أجر ، لأن ما كان بكسبه كان يكفي ويزيد . ولذلك كانت الهدايا تكوم على باب مزاكر في ليلة عيد رأس السنة من دجاج أوز وبط ويض وغيرها.

وكان القوم يتناقلون عنه قصصاً كثيرة . فكثيراً ماكان يقضى الليل مجانب علي يصارع الموت، أوطفل يصاب بالدفتيريا، أو فلاح مصاب بالتهاب الرئة ، أو زوجة تعانى آلام المخاض . وهو يشجع كل واحد، ويبذل كل ما في وسعه لإنفاذ المريض من بين برائن الموت .

لذلك أصبح طبيب القرية ذا نفوذ وسلطات بين القوم ، وذاعت شهرته في تلك الأبحاء . وكان يستعمل في معالجة مرضاه منتهى الاطف والحكمة ، يقارنهما العلم والاختبار والجد والمثابرة، والولع بعلم الطب الذي أُثبت أنه خلق له . وكان بدرك أنه قد استولى على عواطف القوم الذّين كان يقيم بيهم. وقد أبي أن يعترف بأنكساره في أولًا سيرته ، فظل يكافح ويناضل حتى إيتصر . وعند ختام السهرة الصرفنا من منزل طبيب الفرية ، وسرنا نتعثر في الظلام ونجن صامتان . وفي انتهاء الطريق قال صديقي تشيروم : « لفد نجح هذا الرجل أخيراً » . فاستيقظت من شبه الدهول الذي كنت فيــه وقلت لصديقي : « أسهما تفضل أن تكون ياتشزوم ؟ أن تكون كما أنت أم تكون طبيب لينوكس » .

قال : « قَاتَلَكُ الله ! أَلا تدري ؟ »

هـذاهِوميراثكــ

ملخصة عن مجلة تايم

كانت «ماريا» مثقلا، قد عظم ما فى بطنها لما استولى الألمان على قرينها فى يوغوسلافيا. وكان زوجها الشاب « بطرس » قد فر لل ليتحق بعصبة اليوغوسلافيين الوطنيين ، ولكنه قبل أن يلفظ النفس الأخير أخرج قطعة من قلم كتب به رسالة إلى ولده الذي كان لا تزال جنيناً .

وقد تناقل زملاؤه كتابه هــذا ، حتى صار بعض مايروى ويؤثر من الأدب الشعبى اليوغوسلافى . وقد وصل من عهد قريب إلى لنهين والعالم الخارجي ، وفيه يقول :

«أى بنى الراقد الآن فى الظلام يستجمع فوته لجهد الولادة، إنى أنمنى لك الحبر وأدعو لك به ، ومتى آن الأوان لك فستكون قد أوتيت قوة تجاهد بها فى سبيل الهواء والنور وهذا ميراثك ، وميراث كل ابن أنثى — أن تجاهد طلباً للنور ، وأن تصبر وتتخلد .

« فلا انطفأت الشعلة التي تصفي وتصقل معدن شابك الوضاء ! ولتبق دائماً متسعرة، حتى إذا فرغت من عملك صرت كنار

الحارس الرفوعة الضياء على طريق موحش، محمدها ويأنس بها كل عابر سبيل .

« وستؤتى وأنت طفــل روح التطلع والمغامرة ، وتلك آية الخلود ، أدام الله عليك ذلك ، وأسكن قلبك ما ينشــد به المراعى الحضر فها يلى الصحراء ، والفجر من وراء البحر ، والنور بعد الظلمة .

« وليكن سعيك وكدحك أبداً بخلوص سريرة ، وشجاعة عالية فى هذا العــالم الدى يتحلل فيه الإعياء بالناس .

« واحتفظ بحبك للحياة ، واطرح عنك خوف الموت ، ولا بد للحياة أن تحب وإلا ضاعت ، ولكنه لا ينبغى أبدآ أن يغرق المرء ويسرف في حبها .

« واحتفظ باغتباطك بالصداقة ، ولكمز تعلم أن تعرف أصدقاءك .

« واستبق موجدتك وقلة تسامحك والدخره الما يقول لك قلبك إنه شر، ولاتد؛ شعورك يقتر عا هو عظم وجليل ، كالمات والرائم المائم المائم

والبحر، ونمو الشجر، واستحصاد الزرع، وبطولة الأبطال. ولتكن أبداً حربصاً على الجديد من المعرفة، مبغضاً للكذب، قادراً على السخط والنقمة.

«والآن لامفر من الموت. وإنه ليخجلني أنى أخلف لك ورائى عالماً قلقاً مضطرباً ، غير أنه لا حيلة لى في ذلك .

وألثم جبينـك ، وعم مســاء ـــ وعم

صاحاً ، وليكن فرك وضاحاً » .

ولما كرت عصبة الانتقام إلى قرية « بطرس » وجدوا أن ماريا قتلت قبل أن تضع طفلها ببضمة أيام. فصار السكتاب الذي لم يتسن لزملاء بطرس أن يسلموه إلى طفله، كتاباً إلى كل طفل لم يولد في هذا العالم الكبير الذي جن جنونه.

4366

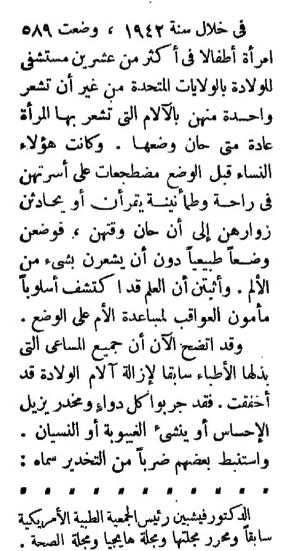
حيل النساء

حدث مرة أن ظفرت المكاتبة الأمريكية دوروثى طمسون من الدكتور إدوار بنش بحديث ، حين كان بنش وزير خارجية تشيكوسلوفا كيا . وكانت عائدة إلى قينا بطائرة ، فهبت عاصفة حملت الطيار على النزول إلى الأرض في بلدة تشيكية صغيرة . فأسرعت دوروثى طمسون إلى مكتب البريد لإرسال حديثها بالتلغراف ، ولكنها لم تجد في جيبها النقود الكافية لتوفية أخرة إرسال الحديث بالتلغراف . فطلبت أن يرسل ، على أن يستوفى الثمن من الصحيفة المرسل إليها . فأى الموظف أن يفعل . فكتبت مس طمسون في الحال برقية أخرى وناولته إياها ، فما كاد يقرؤها حتى وافق على إرسال الحديث بالتلغراف ، واستيفاء الأجر من الصحيفة . وكانت البرقية الثانية موجهة إلى الدكتور بنش نفسه ونصها : —

« حبيى . أرجو أن تبذل جهدك لرفت جميع الموظفين في مكتب البريد هنا . حبوبتك » . [مرجريت كايس ماريمان في مجله و ذي نبويوركر »]

أسلوب جديد في التخدير أسفر عن نجاح باهر، ، مع أنه لا يزال في دور التجربة

ولادة بالأألمر فيدين



وقد نشرت هذه القالة فى مجلة « هايجيا » .



« سبات الشفق » فأفلح فى إحداث حالة
 من عدم الوعى أو عدم الشعور بالآلام .
 ولكن ذلك « السبات » عاق سير الوضع
 الطبيعى وعرض حياة الجين للخطر .

ومند خمس وعشرين سنة استنط اثنان من مشهورى الأطباء الألمان الإخصائيين في فن التوليد طريقة حديدة لإحداث «سات الشفق»، وكان لاستنباطهما أثر عظيم في البيئات العلمية. ومن مقتضى طريقتهما استعال من يج من عقارين ها المورفين (ووظيفته تخدير الألم) والسكوبولامين، (ووظيفته إحداث حالة من النسيان)، إلا أن الكثيرات من الأمهات اللواتي استعملن هذا الزيج أصبحن يهذين عند الوضع، وجاء أطفالهن في حالة شديدة من زرقة اللون بسبب نقص مقدار الدي يتلقاه الجنين عن طريق الدم في أثناء الوضع، وظل العلماء يبحثون تلك الطريقة، وظل العلماء يبحثون تلك الطريقة، وظل العلماء يبحثون

عن طريقة أخرى مأمونة العواقب تزيل آلام المخاض .

وقد وفقوا الآن إلى طريقة يسمونهما طريقة « التخدير العصعصي الستمر » . والعصعص ، كما لا يخني ، هو طرف العمود الفقرى الأسفل . وقد نشأت هذه الطريقة وتطورت على أساس طى . وكان أول أطوارها إبجاد مخدر موضعي . وقد أدرك الأطباء أنه إذا حقن جزء من الجسم محيط يمجموعة من الأعصاب بمادة الكوكايين أو بأحد مركباتها ، حال دون وصول الألم إلى الدماغ، فلا بشعر به المرء. ثم جاء بعد ذلك نخدير العمود الفقرى ، وقد ثبت أنهمأمون العواقب إذا تولاه طبيب ذو دراية واختبار. ومن التخدير الموضعي والتخــدير العصعصي تولدت عند الأطباء هذه الفكرة، وهي: أن في الإمكان تخدير الأعصاب المتدة من الرحم (حيث ينمو الجنين قبل الولادة). ولايخني أن مبدأ هذه الأعصاب هو في الجزء الأسفل من العمود الفقري . وقد تمكن بعض الأطباء الألمان في سنة ١٩١٣ من تخدير ذلك الجزء تخديراً موضعياً . واقتنى الأطباء الأمريكيون أثرهم فاقتبسوا طريقتهم وحسنوها . وذكر أحدهم أنه استعملها في أكثر من أربعائة حادثة من حــوادث التوليد . وذكر غـيره أنه استعملها في

أكثر من مائتي حادثة . ومن من الا هـنه الطريقة أنها تخفف آلام الوضع ، وإن كانت لا تزيلها بتاتاً ، أى أن السيدة التي هي على وشك الوضع تقضى عـدة ساعات تعانى الآلام قبل حقنها بالمادة المخدرة في الدقائق الأخيرة من المخاض .

وفي ٧ ينارستة ٢ع ١٩ أدخل الطبيان، روبرت هنجسون، ووالدو إدوردز، من أطاء مصلحة الصحة الأمريكية ، تحسيناً على طريقة الحقن الذكورة بقصد إزالة الآلام أثناء مدة الوضع كلها . وقد درسا الجزءُ الأسفل من العمود الفقرى درساً مسهباً لمعرفة الموضع الذى يجب وخزه بالإبرة عند الحقن لتخدير أعصاب ذلك الوضع عنـــد الولادة بحيث لا يصل المخدر إلى السائل الفقرى، أو إلى أي مكان يكن أن يصل التأثير منه إلى العمود الفقرى نفسه . وفي الواقع إذا لم يكن الطبيب المخدر يعرف دقائق تسريح ذلك الجزء من الجسم معرفة تامة فلا يتوقّع له النجاح . وقد وقعت حوادث من هذا القبيل أخفق فيهاالطبيب. أما الطريقة الجديدة فهي في يد الطبيب الماهم مدهشة حقاً . ويجب بذل كل عناية لتقع الإبرة تماماً على الموقع الذي يجب أن تقع عليه، فلا يصل المخدر إلى الدم ولا إلى سائل العمو دالفقرى، بل إئى البقعة الحيطة بالعصب،

ولهذه الغاية تستعمل إبرة من الصلب تقبل الالتواء، ولا يتطرق إليها الصدأ . وهي لقبولها الالتواء لاتنكسر ، ولو تقلبت المرأة على سريرها . ويجب استعال مخدر موضعي لقتل الألم عند إدخال الإبرة ، وهذه الإبرة متصلة بواسطة أنبوب من المطاط بزجاجة تحتوى على المحلول المخدر ، ويحقن منه بضع ملاعق صغيرة . واسمه ميتكايين ، وهو أحد مركبات الكوكايين .

وتقول النساء اللواتى حقن بهذا المخدر إنه زال منهن بعد الحقنة الأولى ببضع دقائق كل شعور بالألم . وهـذه الحقنات تكرر في فـترات تختلف من ثلاثة أرباع الساعة إلى ساعة بحسب الحاجة . وتظل الرأة التي تنتظر الوضع مضطجعة على سريرها لا تشعر بألم إلى أن يأتى وقت الوضع فتنقل إلى غرفة الوضع .

وفى أثناء ذلك يراقب الطبيب سير الحالة واقتراب الوضع مراقبة دقيقة ، فإن عدم شعور المرأة بآلام المخاض يجرمه معرفة الدقيقة التي يتم فيها الوضع ، والدليل الوحيد الذي يكون أمامه في هذه الحال هو ازدياد تقلص الرحم بشدة في فترات متقاربة ، ولذلك فليس من الحكمة أن يمارس هذه الطريقة إلا الأطباء المهون إلماماً تاماً بطرق التخدير وبفن التوليد، وقد نشر الطبيان

هنجسون وإدوردر اللذان سبقت الإشارة إلهما مقالاً مسهباً في مجلة الجمعية الطبية الأمريكية قالاً فيه : إن نجاح هذه الطريقة يتوقف على مهارة المولد وعلى اجتناب استعال الحقنية المذكورة في حالات الولادة غير الطبيعية وعلى السبير محرص وتؤدة ، فإذا استعملت الطريقة الجديدة بعناية ومهارة وبغير تسرع كانت النتائج مدهشة .

وقد كانت أقصر مدة انقضت بين الحقنة الأولى والولادة ٣٥ دقيقة ، وأطول مدة ثلاثين ساعة ، وفي خلال هذه المدة الطويلة لم تشعر الأم بألم ما من آلام المخاض ، ولا وقع ضرر ما علما أو على وليدها .

وقد استعمل الطبيان هنجسون وإدور در هذه الطريقة الجديدة في أحد مستشفيات الولادة التابعية لمصلحة الصحة الأمريكية في عدد كبير من النساء . فني مائة منهن كانت ٨٨ سيدة في انتظار الوضع أول مرة . وإحدى عشرة سيدة قد سبق أن وضعن قبل تلك المرة . وروت بعض سيدات الفريق الثاني لكاتب هذا المقال أن الفرق بين وضعهن هده المرة ، ووضعهن الفرق بين وضعهن هده المرة ، ووضعهن سابقاً ، عظم جداً . وحدث أن إحداهن كانت تتناول غداءها فقامت عن المائدة ودخلت غرفة الوضع . وبعيد أن وضعت عادت لا كال غدائها ! . .

وقد جربت الطريقة الجديدة في ٤٨٩ حادثة إضافية من حوادث الوضع في عــدة مستشفيات ومدارس طبية . وقال الدكتور فرنسيس إرفنج اســتاذ فن التوليــد بكلية الطب لمجامعة سراكيوز الأمريكية _ وقد أتبيحت له الفرص لاختبار الطريقة الجديدة: « لا شك أن هذه الطريقة كاملة من جميع ·الوجوه، فهي تمنع آلام المخـاض ولا تؤثر فى خياة الأم أو الطفـــل » . وكت الدكتور نوريس فو أسيتاذ فن التوليد بكلية جفرسون والطبيب المولد بمستشفى فيلادلفيا يقول: «إن التجارب التي جربناها فى مستشفى فيلادلفيا لاختبار طريقة التخدير العضِّعه المستمرة تدعو إلى أشد الارتياح. فهي مضَّمونة النجاح ، وليست خطرة إذا استعللت بحسب إرشادات الدكتورين هنجسؤن وإدوردز . إلا أنها تتطلب مراقبة مستمرأة نمن حذق استعالها » .

ويؤخذ من تقارير بعض الذين استعملوا هذه الطريقة أن عجزهم عن إزالة آلام المخاض بشاتاً لم يكن إلا فى عشر حوادث أو خمس عشرة حادثة من مائة . وقال آخرون: إن نسبة الإخفاق كانت أقل من ذلك . ولكن حتى فى هـذه الحالات كانت الآلام أخف .

والخلاصة أن هنالك حقيقة ثابتة وهي أن مئات من حوادث الوضع بلا آلام تمت باستعال هذه الطريقة التي لا تزال في طور التجربة . أما الآن فيجب قصرها على الستشفيات فقط ، على أن يتولى استعالها أطباء مدربون تدريباً خاصاً ، وأن يساعدهم أطباء خبيرون في فن التخدير . ولا شك أطباء خبيرون في فن التخدير . ولا شك أنه إذا استعملت هذه الطريقة على الوجه الصحيح اتضح أنها من أعظم مماحل الرقى في علم الطب .

EW3

بربطانيا تشكلم

كان ونستون تشرتشل يجول بين أنقاض مدينة على أثر غارة جوية عليها
 الليلة السابقة ، وحيته سيدة عجوز ، فسألها عن حالها إمد هول الليلة السابقة
 فقالت : إن لهذه الغارات من ية خاصة ، إنها تنسيك الحرب قليلا .

(أُولِيغُر لتلتون في إذاعة لاسلكية)

مالسُمُّونه شجاعت ا

ملخصة عن مجلة « ييل »

قال الليوتنت كولونيل دولارد مينارد: « أحسب أنى الآن ما يسمونه شجاعاً ، ما دمت قد نلت مدالية تثبت ذلك ؛ ولكنى ما زلت أحاول أن أتبين ذلك الذي جعلنى شجاعاً ، أو يسمونه شجاعاً » .

« وقد طال تفكيرى فى ذلك فى الليل ، وأنا راقد فى مستشنى بلندن بعد أن عدت عبر المحيط الأطلسى ، وأظن أنى قد صرت به بصيراً » .

وأمسك ، ورفع أربعة أصابع وقال : «إن الذى أراه هو أن هناك أربعة عناصر فها يزعمونه شجاعتى .

« الأول: تستطيع أن تسميه التفاؤل، أو حب الدات، أو إذا شئت الطيش الصريح وعدم التفكير.

« الشاني : النظام — التدريب الذي تدربه في الجيش .

و الثالث: الحنق-الرغبة في الانتقام.

«وأقرب عبارة عن الرابع، إلى الصواب انه ذلك الإحساس الستقر في أعماق النفس بعدم المبالاة ، وبأن : فليكن ما يكون . « والآن سأحاول أن أبين لك كيف كان ذلك .

«لم تكن مغام، دييب أكثرمن غارة كبيرة للفدائيين (كوماندو) ، وكنت أقود كبيرة للفدائيين (كوماندو) ، وكان علينا أن نتزل على ساحل دييب ، ونساعد على قطع الأسلاك الشائكة ، ونطهر أعشاش الرماة ، وأوكار المدافع الرشاشة ، وندم أهدافاً معينة ، ونعود بأكبرعدد محكن من الأسرى ليستجوبهم رجال المخابرات .

وكنت فى ليلة تلك الرحلة ، عبرخليج المانش ، أفكر فى أمر رجالى وأتساءل فيا بينى وبين نفسى عما لعلهم يفكرون فيه . وكنت أعرف معظمهم معرفة حسنة ، وكانوا جميعهم تقريباً من أبناء كندا

الفرنسيين مثلى ، وقد رأيت صوراً صغيرة لزوجاتهم وأطفالهم ، وأمهاتهم وبناتهم . وأحسبك تعرف نوع هذه الصور التي يبدو فيها المرء مبتسما متخاوصاً يكاد يغمض عينه من الشمس .

« وسألت نفسى : كم منهم ياترى سيكتب لهم أن يعودوا ؟ وشرعت أصلى ــ لا لنفسى على وجه العموم ، على وجه العموم ، وأناجى ربى بكلام كهذا : « أسالك اللهم أن ترد أكبر عدد منا سالمين من هذا الذي نحن ماضون إليه »

« فقد كنت أعلم ، وكان كل امرى، في الكتيبة يعلم ، أن كثيرين مناسيقتلون أو يصابون . ولكني كنت لا أعتقد في قرارة نفسي أني أنا سأقتل ، ولا أظن أن رجلا واحداً في جميع هذه السفن كان معتقد أنه سقتل .

وهذا هو الذي يجعلني أقول إن العنصر الأول فها يسمى الشجاعة هو التفاؤل أو حب الذات. وهذا العنصر هو الذي يغذيك ويقويك إلى أن تبدأ مرحلة العمل نفسه ، كأنه أجر السيارة يؤدي عنك إلى ساحة العركة. والآن ننتقل إلى العنصر الثاني .

لما صرنا على مرأى من دييب ، قبيل الفحر ، كنا ندرك أننا سنقابل بجميم من النيران على طول الخط . وكان هناك كثير

من المدافع يطلق، وكنا في البداية نستطيع أن نسمع الطلقات وعبرها والصدر عن الشديد الصلب عكارعد ، الصادر عن المدفعية فيا وراء دييب ، وقعقعة المدافع الماون، وإرنان الرشاشة ، ودمدمة مدافع الماون، وإرنان بنادق الرماة ، ثم لما اقتربنا من الشاطىء اختلطت جميع هذه الأصوات ، فصارت هديراً واحداً ، ثقيل الوطأة على صماخ الأذن .

«وكانت الياردات الحمسون الأخيرة إلى الشاطىء بلاءاً . وكان الألمان يضبطون المدى ليحكموا رمى السفن . وكنت أشعر بجفانى وحر" في حلق . وتمنيت أن أصنع شيئاً ، لا أن أظل قاعداً في هذه السفنة اللعنة .

«وماكادت السفينة تلمس الشاطئ حتى وثبت منها، وذهبت في أثر قاطمى الأسلاك الشائكة . وكان أول هدف لى وكرا مبنياً من الأسمنت على مرقب ارتفاعه اثنتي عشرة قدماً ، على مسافة مائتي ياردة من الشاطىء .

«وأحسبني ماخطوت ثلاث خطوات حتى أول رصاصة . وقد اعتاد الإنسان أن يقول إن الرصاصة أصابته ، ولكن التعبير بلفظ الإصابة خطأ ، والصواب أنها تخط خط المطرقة . ولا تحدث لك في أول الأمر شعوراً بألم حاد"، ولكنها ترجك إلى

حد يتركك لا تدرى على وجه التحقيق فى أى موضع أصبت ، ولا بماذا ؟

« وقد أصابت هذه الرصاصة أعلى كتنى البمنى ، فألقتنى على الأرض ، ولم تخرجنى من المعركة ، ولكنى شعرت بأنى مضطرب مربج ، وكان ذلك شبيها بإحساسى في ملعب الكرة إذ يعاجلنى معاجل من الحلف ، على حين أحسب أن الملعب قد خلا في وجهى ، أى نع ، بوغت ، فذهلت ، فقطع على سبيلى ،

« وأقبل على واحد من رجالى فصحت به : « امض في طريقك فإنى نخير » .

« ولا أدرى لماذا قلت له همذاء فما كنتأعرف كف أنا .

«واستطعت بجهد أن أقف على قدمى ، ثم دفعت يدى اليسرى فتحسست مها كتنى البمنى فألفيتها ضرجة بالدم ، ونظرت فى كنى فرأيتها ملوثة به ، فعلمت أنى أنزف .

« فتناولت جهاز الإسعاف المشدود إلى جانبى فوق الفخد الأبمن ، وعالجته نحو النيتين ثم قلت ، لنفسى «كيف أستطيع أن أضمد كتنى بيدى اليسرى ؟

« وكنت فى أثناء ذلك واقفاً على رقعة مبسوطة من الساحل، ينهال علىها سيل من قدائف البنادق والمدافع الرشاشة، ومدافع المهاون والمدفعية الثقيلة. ولكنى ماكدت

أصاب بتلك الرصاصة حتى ذهلت عن كل شىء آخر . وكان همىكله أن أتبين هل أنا مازلت قطعة واحدة ؟ ولكن حركة التناول العقيمة لجهاز الإسعاف نبهتني إلى ما حولى .

« وأظن أن هده هى اللحظة الني ظهر فها أثر النظام والتدريب . فإن ما كان خليقاً أن يفعله على هـذا الشاطىء رجل ليس له خط من التدريب ، هو أن محفرة عميقة في الرمل بزحف إليها و تحتى، بها وعيناه مغمضتان ، ولكن النظام والتدريب كانا من الوفاء بحيث أعانا با على الاستمرار . وقد لاحظت أن وكر العدو لا يزال ، فشرعت في الالتفاف به مع طائفة من رجالي » .

وهنا لمس الكولونل ميناره ندبة أرجوانية على خده الأعن ، تبعد من العين مقدار نصف بوصة ، وقال : لا فركانت الإصابة الثانية بعد دقيقة ونصف دُقيقة ، وكان لهما إيلام ؛ لأن الرصاصة المخترقت الحسد ومزقت قطعة من اللحم .

« فرفعت ظهر يسراى مرة أخرى ، وتحسست خدى . وتالله ما أغرب أن ترى الإنسان لا بزال محاول أن يلمس الموضع الذى أصيب فيه ، أو كان الجلد مقشوراً مع شىء من اللحم ، كأنما علق بها شص يحمد يصاد به السمك ثم نزع .

ر وطأطأت رأسي والمحنيت، على قدر ما أستطيع، ومشيت، وما قطعت مسافة خمس وعشرين ياردة حتى انطرح أحد رجالي وتجمع على الرمل أمامي، وكان ضابطاً ومن أحب أصدقائي إلى ، وعملنا معاً في الهند وهنج كنج وسنغافورة، وكنت شديد الاعتراز به والإيثار له .

(وكانت كلتا بدّبه على بطنه ، وهذا موضع إصابة بليغة ، لأنه ما من أحد يسعه أن يصنع له شيئاً إلا في مستشفى . وكان وجهه حائلا ، وكان يتنفس بجهد .

« فمددت بدى إلى جهاز الإسعاف مهة أخرى ، وعينة على ، ولكنه لم يقل شيئاً ، واحتلت حتى أخرجت الحق الذى فيه أقراص المورفين الثلاثة ، وكل منها ربع قمحة ، وفتح فمه وأخرج لسانه قليلا دون أن يحول عينه عنى ، فوضعت القرص على لسانه فيلعه ، وكان هو يعرف ذلك كما أعرفه .

«ومضيت إلى الوكر، وإلى هنايمكنأن أقول إن شجاعتى كان مرجعها إلى النظام والتدريب، ولم أكن قد شعرت بشىء من الغضب من جراء ما أصابنى من جراح، ولسكنى الآن، وصديق ملقي هناك، تلهبت غضباً وحنقاً، ولم يبق في رأسى إلا أنى أريد أن أقتل وأن أنتصف

« وكان على أن أدير أعمال فصيلى ، فكان لا معدى لى عن كبح هذا الحنق ، غير أن ذهنى صفا به على ما يظهر ، فصار تفكيرى أقدم وأسرع ، بل كان الحنق كأنه ضرب من البنج العام ، ولما بلغبا ذروة المرقب أصابتنى الرصاصة الثالثة في رسغى الأيمن ونفذت منه ، فلم أكد أشعر بها . ولا يخالجني شك في أن إصابة كهذه ، بما ولا يخالجني شك في أن إصابة كهذه ، في أحوال عادية لا يكون المرء فيها مشبوب في أحوال عادية لا يكون المرء فيها مشبوب العاطفة ، برصاصة كبيرة في الرسغ لا بد العاطفة ، برصاصة كبيرة في الرسغ لا بد

« ولكن حنقى آتانى القوة حتى بلغت الوكر ، فألفيت رجالى قد طهروه بقنابل اليدوية المحرقة ، ومن هناك استطعت أن أبصر ما يدؤر حولى ، وأن أوجه الوحدات المختلفة باللاسلكى .

«واستطعنا في مدى ساعة أن نسيطر على الشاطىء ، ولكن كثيرين من الرماة كانوا لا يزالون حولتا ، وقد أصابني أحدهم وأنا أحاول أن أحسن مركزى بالصعود إلى أرض أعلى من أرضى ، وكانت الإصابة في هذه المرة في ساقى اليمني فوق الركبة ، وكان وقعها كوقع المطرقة ، ولكنى استطعت على خو ما أن أظل على قدمى .

«وكانرجالنا ودباباتناتتسلل إلى المدينة

تفسها ، وودت لو دخلت مثلهم ، ولكني أشعر بالنهافت والضعف والثقل .

« وأصابتنى الرصاصة الخامسة فوق الكرب الأيمن ، فدفت رجلى معها من تحتى فوقت ، وانتهى بذلك أمرى وقد حاولت أن أنهض غير أنى لم أستطع . وكان جنبى الأيمن كله حاراً ومضر جاً .

«ثم بدأت أجد الوجع ، فأنشأت أصلى مجتهداً ، ثم غنى على .

« وعامت فيا بعد أن اثنين من رجالي حملاني ، وهبطاتي إلى الساحل ، وأنزلاني في مركب . ولما أفقت كانت طائرات فوك وواف تحاول أن تضربنا بالمدافع الرشاشة ، وكانت المدافع المضادة في السفينة تطلق قدائفها بعنف على مسافة عنمر أقدام من رأسي ، فأدرت عيني فألفيتني راقداً على صناديق من ذخيرة هذه المدافع ! ولم يكن عنى على أن رصاصة واحدة تستطيع أن نوساصة واحدة تستطيع أن نوساصة واحدة تستطيع أن اللهاء ، ولكني في هذه المرة لم أكن أعبأ شيئاً بذلك . ودار بنفسي

أنهم أخطأوا مفاتلي إلى الآن ، فلر يصيبوها بعد ذلك . وأحسب أن هذا الإحساس هو العنصر الرابع فها يسمى الشجاعة .

«وظالت راقداً هناك، أشاهد طائرات سبتفاير تطرد الطائرات النازية وكأنى أشاهد شريطاً سينهائياً . وبعد قليل خرجنا إلى عرض البحر ، وأقبل رجل من رجال الأسطول الملكى وسقانى جرعة من «الروم» من كوب من الصفيح ، وبعد دقيقتين عاد إلى يعدو ويقول : «معذرة ياسيدى! ولكن هل أصابتك في المعدة ؟» فهززت رأسى أن : لا ، فتنفس الصعداء وقال : «هذا حسن ياسيدى ، لأنك لوكنت مضاباً في المعدة ، لما كان ينبغى أن أسقيك هذا الروم» .

فبدا لى أن هـذا أبث ما سمعت على الضحك ، فأغربت فيه ، ولولا الألم الذي كنت أجدمنه مثل كى النار في شقى الأيمن لما أمسكت .

وهكذا خضت الحرب، وإنى لراض عما لقيته فها .

क्षेत्र क्षेत्र क्षेत्र क्षेत्र

● في مأدبة عشاء بإنجلترا جلس المدعوون يتحدثون فقال أحدهم: « إن السجائر قد فسدت منذ أن نشبت الحرب » . وقال ثان : « إن وسائل النقل فد فسدت » . وقال ثالث : « كل شيء قد فسد» . وقال رابع : «كل شيء قد فسد إلا الشعب» (لويس فيشر)

أشياء لانستطيع تفسيرها أرشيبولدروت لدج

كتبت قبل سنوات مقالا فى إحدى المجلات شرحت نيه بعض الاختبارات الغامضة ، مما وقع لى أو لبعض معارفى . وبعد ما نصر هذا المقال تواردت على مئات الحطابات ، كما زارنى كثيرون فى شأن هذه الحوادث النفسية . وفيما يلى بعض هذه الاختبارات البارزة التى تدل على اتصال بعالم الظلال ، وهو عالم لا أشك فى وجوده فيما يتجاوز حواسنا العادية .

زارنی ذات یوم رجـل وقور أبیض الشـعر عرفت بعـد ذلك أنه قاض ، فلما استقر قال لی :

« لعله مما يهمك أن أروى لك حادثاً وقع لى منذ ثلاثين سنة . وأنا عندما أرويه أجد من بعضهم شكا ، ومع ذلك فليس فى حياتى كلها شيء هو أبرز من هذا الحادث . «كان ذلك حين كنت وكيلا للدعاوى وكان عملى يقتضى السفر إلى الريف ، فقصدت إلى إحدى القرى فى أصيل أحد فقصدت إلى إحدى القرى فى أصيل أحد أكن أعرف الطريق الذى نسير فيه . ولما أدركنا الغروب دخلنا فى طريق ضيق ولما أدركنا الغروب دخلنا فى طريق ضيق قام على عينه جدار من الحجر ، ولم يكن في مدى البصر بيت يرى . ولما كنت غير وائق بأنى على الطريق الصحيح ، وأنى فى حاجة إلى أن أسأل وأسترشد حتى لا أضل ، نظرت فوحدت أمامى رجلا قد قعد على نظرت فوحدت أمامى رجلا قد قعد على

مسافة منى على الجدار . فلما اقتربت منه حتى صرت على أربعين متراً رأيت قد انحدر عن الجدار ، واتجه إلى الطريق ثم «سقط فجأة ووجهه إلى الأرض ».ورأيته منبطحاً على الطريق فى وضوح كما أراك أنت الآن .

« وظننت أن هذا المسكين قد أغمى عليه ، فتركت العربة وأسرعت إليه لكى أسعفه ، ولم يتحرك الرجل من مكانه فى الطريق ، ولكنه عندما اقتربت منه تلاشى، فلما بلغت مكانه لم أجده ، ولم أكن قد تحولت عنه بنظرى ثانية واحدة ، ويمكننى أن أقول أيضاً إنى كنت شاباً قوياً حاد النظر ، ولم أكن قد شربت شيئاً .

« وعدت إلى العربة وأنامرتبك الذهن، وزاد عجى عند ما رأيت الجواد ــ وهو حيوان هادئ في عادته ــ وقد أخذه الرعب، فحظت عبناه من الحوف، وكان

يتنفس تنفسآ ثفيلا، وقد شمل جسمه العرق الغزير. ولما وضعت يدى على ظهره ارتعش وانتفض، وكان كل اهتمامى أن أجعل الجواد يسير، فلما مر بالمكان شرع يعدو وينفخ فى كل خطوة.

« وبعد نحو نصف ميل وقفت عند بيت منفرد وسألت السيدة الواقفة أمامه عن المكان الذي وقعت فيه هذه الحادثة - فأجابتني وهي تنظر إلى" في استغراب : هذا

المكان اليس هناك من يحب أن يذهب إليه . فقد كان هناك منزل شب فيه حريق قبل سنوات ، وكانت ترتكب فيه جرائم تتل شنعة شاع قتال شنيعة شاع

ذكرها . إنك رأيت شــيئاً هناك . أليس كذلك؟ لقد رأىكثيرون غيرك مثل هذا .

(وهذه هى القصة التى وقعت لى وقد أيدت نظائرها السيدة التى تحدثت إليها ، وهى تدل على ظهور أرواح ، ثم هناك رعب الجواد وانتفاضه . وإنى أعتقد أحياناً أن للحيوان حاسة سادسة لمثل هذه الأشياء . فهل تعتقد صحة مارويت ؟ » .

فأجبت بالإيجاب وفلت له : إنى مقتنع

بأن هناك عالماً غمير منظور يحدث أحياناً أن يظهر سكانه لنا فنراهم .

وكثيراً ما يقال إن الحيوان حاسة سادسة يحس بهما ما يظنه كثير من الناس خزعبلات أو تخيلات . وإليك هذه الحادة التي أرويها نقلا من خطاب أرسل إلى :

«كانت عندناكلية صيد اسمها مارسيلا، وكانت مشغوفة بزوجي الذي كان كثيراً ما يقتضيه عمله السفر بعيــداً عنا . وكنت

في مدة غيابه أجعل هذه الكلبة تنام في غرفتي . وحدث ذات عرفتي . وحدث ذات مرة حين كان زوج مسافراً أن أخذت هذه الكلبة تهمهم فيضت ، وأشعلن

الصاح وأنا أخبى أن يكون قد دخل البير السلام . وكان شعر الكلبة قد وقف وصارت همهمتها عميقة مبحوحة غريبة ثم أخذت الكلبة تعوى في حزن ثم جرد إلى خزانتي وهي تنشج . ولما نزلت الطبقة السفلي وجدت كل شيء في مكانه وكان ابناي الطفلان نائمين نوماً هادئاً وبعد ساعة وصل إلى تلغراف ينبئني بوه زوجي في حادث سيارة . وأنا أعتقد

وإليك هــــذه الرواية التالية أيضاً من مصدر آخر:

«كانت زوجة أخى وطفلتها البالغة من العمر ثلاث سنوات فى غرفة النوم ، وكانت الغرفة مضاءة بضوء براق ، وكانت الطفلة راكعة تصلى جنب السرير ، وكانت الأم إلى جانبها تستمع إليها . وفجأة أحست الأم كأن شخصاً قد دخل الغرفة ، ولكنها لم تر أحداً ، ولم تقل شيئاً عن هذا الإحساس .

« ولما انتهت الطفلة من صلاتها التفتت إلى أمها وقالت: مامى ، من هذا الرجل الشيخ الذي كان واقفاً إلى جنبك ؟ ثم اتضح من سؤالها أن صفات هذا الشخص تطابق جد الأم الذي تركته في السويد.

« وكان أول خطاب وصل بعد ذلك من السويد ينبئها بوفاة جدها الذى مات فى الليلة التي قالت الطفاة فها إنها رأته » .

وكتب رئيس تحرير إحمدي الجرائد

يقول: «كنت عائداً ذات مساء إلى البيت فررت بجوار منزل صديق لى . وكنت أشاركه حزنه ، لأن ابنه كان مريضاً بالدفتيريا . فلما مررت بالمنزل رأيت صبياً شاحباً مهزولا قد وقف على الرصيف ، وعرفته لأول نظرة بأنه هو ابن صديق أى الطفل المريض . وظننت أنه في هذيان المرض قد فر من الممرضة ونزل إلى الشارع . فتصدمت وكلته ، وكنت أوشك أن أحمله إلى البيت ، ولكني حين بسطت ذراعى إليه لم أجده . وسمعت في اليوم التالى أنه مات في الساعة التي مررت فها بالمنزل » .

ولست قادراً على أن أثبت صحة هذه الروايات، ولكنى أعرف بعض الدين رووها ولى ثقة تامة بهم . أما عن الآخرين فإنى أقول: إن ما ذكروه عليه مسحة الصدق فهل من المعقول أن نسمى هذه الحوادث كاذبة ، لأننا نعجز عن إقامة البرهان على صحتها عقاييسنا المألوفة ؟

2's 3's 3's 4's

إن القدرة على الإصغاء بالسينين ، والظهور في مظهر التتبع والافتتان ، وقد وأبواب الأذن متفلة ، والنقل سارح ، صفة خاصة من صفات الإناث . وقد منح الله المرأة هذه الصفة لكي تتمكن من الإبقاء على زواجها برجل واحد سنين كثيرة ، والاحتفاظ في الوقت نفسه بقدرتها على الابتسام .

الأرصاد الجوت سلاح حربي ماركون و تناهد

معرفة الأحوال الجوية هى اليوم سلاح من أسلحة الحرب كالطائرة والدبابة ، وحتى جميع الآلات الحربية الحديثة لايمكن الانتفاع بها على الوجه الأكمل إلا باستقراء الأحوال الجوية والتكهن بها على أساس علمى .

ذلك أن في وسع العلماء اليوم أن يتنبأوا عما سيكون عليه الجو بعد يوم أو يومين أوأ كثر في كل ميدان من ميادين الحرب. فيعلمون مثلا أن المطر سيزل يوم الشلائاء في جزيرة مدغشقر ، وأن الرياح الموسمية سوف تبدأ شدتها تخف في بورما يوم الأربعاء ، وأن الجو سيكون صحواً حول مورمانسك يوم الخيس ، وأن القوات الأمريكية في أيسلنده تكون على صواب إذا توقعت ضباباً كثيفاً وسحباً منخفضة إذا توقعت ضباباً كثيفاً وسحباً منخفضة في نهاية الأسبوع ، فإذا أرسلت هذه التنبؤات الجوية إلى إدارة العمليات الحربية في كل جهة من جهات الحرب ، فقد يكون طما شأن عظيم في تقرير الخطة الحربية . فود استغل الألمان هذا السلاح طوال وقد استغل الألمان هذا السلاح طوال

مدة الحرب، ويرجع إليه النال في تهريب البارجتين «شارنهورست» و «جنيزناو» من بحر المانش، بالرغم من قوة السلاح الجوى البريطاني الذي يعتمد على قواعد قريبة في الساحل، وقد أدهش العالم يومئذ هذا العمل البارع، مع أنه ليس فيه ما يثير الدهشة. فقد دبر الألمان خطة هذا الهريب قبل ذلك بأسابيع او أشهر، لتنم كما وقعت عاماً، وبمعرفة الطريقة الفنية للتنبؤات الجوية، نستطيع أن نعيد ترتيب حوادث هذه القصة كما وقعت.

فإن الأميرال ريدر النازى رئيس العمليات الحربية البحرية طلب من خبير الأرصاد الجوية ، الذى يعمل تحت إمرته ، أن يعين له يوما يكون فيه الجوعلى الوجه الذى يطلبه . فقال له : « أريد ستاراً من سحابة تظلل البحر ، وتتعذر نحتها الرؤبة ، وأن تكون من البرودة بحيث تتعرض معها طائرات العدو لتجمد الماء علما ، ويجب أن تساير هذه الحالة الجوية حركة السفينتين

فى مرورها بالمانش . فأخبرنى متى تتوفر هذه الأحوال الجوية ؟ »

وإليـك تفصيل الطريقة التي نفذ بها - على الأرجح - خير الأرصاد الجوية أوامر الأميرال: أخذ هو ومساعدوه يراجعون سجل الخرائط الجوية مدى السنوات الخس الماضية على الأقل ، فوجدوا · أن الحالة الجولة المطاوبة لا تتوفر إلا خلال حركة نوع معـين من الضغط الجوى ، عتمل حدوثه على الأكثر في شهر فراس. و جد أن الزوبعة الطاوبة قد هبت على عر المانش ، حول منتصف ذلك النهر ، في كل سينة من السنوات الخس الماضية ، فنتظر أن محدث ذلك مرة أخرى إذا صدقت الدورة الجوية . ولكن كان لديهم ضابط آخر قريب المدى ، فإن خبراء الأرصاد الألمانيين، برجوعهم إلى المعلومات الدورية عن الجو ، أمكنهم ، في اليوم التاسع من فبراير ، أن يعرفوا أن زوبعة كانت تتحرك في شمال المحيط الأطلسي ، وستصل إلى المانش بعددلك التاريخ بيومين ونصف يوم.

ففى ليلة ١١ فبرابر غادرت البـارجتان ميناء «برست »، واجتازتا المانش فى اليوم التالى . وقد وصفت برقيات الأنساء كيف كانت الأمطار والثاوج تتساقط شـديدة

كثيفة ، وكانت البرودة قارسة حتى إنها عاقت طائرات الطربيد وقاذفات القنابل البريطانية عن الوصول إلى أهدافها .

وقد كان التنبؤ بالأحوال الجوية إلى السع سنوات مضت يتم بمراجعة الخرائط الدورية للأرصاد الجوية، مماجعل من المكن أن تقدر الأحوال الجوية قبل وقوعها بأربع وعشرين ساعة أو ست وثلاثين ساعة على الأكثر . أما اليوم فيمكن التنبؤ بالأحوال الجوية قبل وقوعها عدة طويلة ، وذلك بمعرفة حركات موجات الهواء الكبيرة التي تمر على سطح الكرة الأرضية ، قطبية واستوائية ، وبمعرفة حركة موجة الهواء في الطبقات العليا من الجو وهي تتحرك سنة الطبقات العليا من الجو وهي تتحرك سنة بنظام معين ، ويمكن معرفة ما يشد عنها بئيء كثير من الدقة .

وقد ارتقى هذا الفن إلى درجة تسمح العسكريين بأن يستعملوا معرفة الأحوال الجوية سلاحاً فعالا فى الدفاع والهجوم وقد استخدمها الألمان من بداية الحرب وكان العالم يدهش من حظهم فى غزوهم لبولنده ، حيث استمر الجو صافياً لا مطر فيه أياماً عديدة متوالية ، على حين أنه كان من المتوعع أن تعرقل حركاتهم الأمطار من المتوعع أن تعرقل حركاتهم الأمطار والطرق الموحلة ، إلا أن خبراء الأرصاد الجوية من النازيين كانوا قد تنباوا بأنه الجوية من النازيين كانوا قد تنباوا بأنه

يمكن القيام بالهجوم خلال شهر سبتمبر سنة ١٩٣٩ بغير عائق من الأمطار الغزيرة . ولما غزا الألمان النرويج استعانوا بستار من السحب المظللة في أوائل شهر أبريل . وفى أواخر ذلك الشهر صفا الجو صفاء غريباً ، فتمكنوا من إباد الأسطول البريطاني عن سواحل السلاد. وقد كانوا على ثقة من صفاء الجو في الوقت الذي حددوه لغزو بلاد اليونان وجزىرة كريت . ولكن ماذاكان من أمر الجلة الروسية التي بدأت في ٢٢ نونيه سنة ١٩٤٢ ، وصادفت أسوأ شتاء في المائة سنة الأخبرة ؟ لقد ألق هتار يومئذ تبعة إخفاقه على الأحوال الجوية، ولكن قد يجيب خبراء الأرصاد الجوية الفنيون أن فشل الألمان كان فثلا عسكرياً ، فقد قدرت القاومة الروسية بأنل من حقيقتها ، فعجز الألمان عن التغلب علمها ، مع صفاء الجو وجفاف كما سبق التنبؤ به تنبؤاً صحيحاً لفصل الخريف.

والمعتقد أن اليابانيين يستخدمون طريقة التنبؤ بالأحوال الجوية تنبؤا بعيد المدى ، وأنها قد تضع بعض الصعاب في سبيل حماة ساحل الولايات المتحدة على المحيط الهادى . وعلى وجه الإجمال ، تنتقل حركة الأحوال الجوية من وسط المحيط الهادى شرقاً مارة بالقارة الأمريكية ، فقد يستعين اليابانيون بالقارة الأمريكية ، فقد يستعين اليابانيون

بهده ، الحقيقة ويقومون بغارة مفاجئة مستترين بزوبية من الزوابع ، ومن جهة أخرى ، نعتقد أن أمريكا سوف تجنى عرات عظيمة ، إذا هي وضعت خطة هجومية للقيام بغارات حوية على اليابان ، وأنشأ جيش الولايات المتحدة قواعد في ذلك الجزء من سيريا — الذي عتد إلى بحراليابان ، والذي تقوم على طرفه الأقصى مدينة فلاديفستك وأنشأ أيضاً قواعد وفي الولايات الصينية الحدية .

ويشتغل اليوم خبراء الأرصاد الجوية في الجيش بمثل هذه المسائل المتصلة بالخطط الحربية . ومن المحتمل أن ينشأ مكتب مركزى للأنباء الجوية للحلفاء، للقيام بجميع التنبؤات الجوية اللازمة لعمليات الجيش . ومن أشد القواد تحمساً لفن الأرصاد

ومن أشد القواد تحمساً لفن الأرصاد الجسوية الحديثة الجنرال «أرنوله» ، القائد العام للقوات الجوية الأمريكيين الماجور خبراء الأرصاد الجوية الأمريكيين الماجور «أرفنج كريك» وهو الذي كان قد أنشأ منذ بضع سنوات مكتباً للارصاد الجوية البعيدة المدى، يدرعليه مكاسب كبيرة. وكان يلقى دروساً في هذا الفن في معهد كاليفورنيا الفنى ، وفيه تخرج الكثيرون من خبراء الأرصاد الجوية البعيدة المدى .

وقدكان اهتمام كريك بالدراسات الجوية

مما دفعه إلى أن يسجل اسميه في معهد كاليفورنيا الفني فما بعد سنة ١٩٣٠. وكان الأستاذ « جوتنبرج » أحد أساتذته وهو الذي كان خبير الأرصاد الجوية لهيئة أركان حرب الجيش الألماني في الحرب العظمى الماضية . وقد علم جوتنبرج تلميذه طريقة التنبؤ بالأحوال الجوية لمدد طويلة. وفي سنة ١٩٣٤ ذهب كريك، وعمره يومئذ ٢٨ سنة، إلى النرويج وألمانيا على نفقة مؤسسة روكفار . وكان فن الأرصاد الجوية البعيدة المدى في هاتين الدولتين قد فاق ما يقابله في كل بلد آخر . وكانت المذكرات التي عاديها «كريك » إلى بلاده ، والعماومات التي حصل علمها قبل سفره ، أساساً لمنهج «كريك » في التنبؤ بالأرصاد الجيوية ؟ كما أنها أصحت أساساً للعمل في « مكتب كريك الجوى الصناعي » .

وقد استعانت معظم شركات السينما الأمريكية بخدمات كريك ، إذ اتضح أن المعلومات التي يقدمها بشأن الأحوال الجوية عن أى نوم تصدق بنسبة ٩٧ ./ . وقد كانت تقاربره عن الأحوال الجوية ، خلال خسة أيام أو ستة قادمة ، ترسل إلى استودنوهات السينما لكي تعد _ بناء على هذه التقاربر _ ما تحتاج إليه من زيادة في العمال والأدوات ، للعمل في الخارج .

وقد وفرت خدمات كريك لصناعة السينما فى أمريكا ما يقدّر بستة ملايين من الدولارات فى السنة .

وتدفع شركات الحدمات العامة ، (النور والياه والغاز) ، لمكتب كريك أجوراً سنوية ، فهو يتنبأ لها متى تصيب الصواء ق أسلاكها الكهربائية ، وأبن يكسرها تجمع الجليد علها . وتدفع له بعض الشركات المائية الكهربائية غمرة المعلومات التى يقدمها إلها عن موعد نزول الأمطار ، وامتلاء الحزانات ، وعن النسبة المتوقعة بين القوة المولدة من البخاروبين القدوة المولدة من البخاروبين القدوة المولدة من الماء . وتكفل هذه التنبؤات اقتصاداً كبيراً الم نفقات هذه الشركات . وفي الشتاء تقدر شركات الوقود ما تحتاج لتخزينه من الوقود ، وما تنقله على السفن ، على أساس المعلومات التي يبرق بها «كريك» .

وبين عملاء «كريك» أكبر تجار القطن وكبار سماسرة الحبوب فى أمريكا، فيصل إلى أحد هؤلاء السماسرة تقارير خاصة مسبة دورية مدة موسم الزراعة، فإن نزول البرك أو هبوب الرياح، قد يسبب لهم خسارة نبلغ ملايين من الدولارات فى مدى ساعة أو ساعتين.

وقد قال مدير إحدى الشركات أنها كسبت مرة ثلثمائة ألف دولار في صفقة

من الحبوب ، بفضل تقارير الأرصاد الجوية للكتب كريك . وقد ربح أحد الفلاحين الأمريكيين ، بواد لا تستقر فيه الأحوال الجموية على حال ، تسعين ألف دولار في إحدى السنوات باعتماده على هذه التقارير ، بينما خسر جيرانه خسارة كبيرة .

وتعتمد إحدى شركات السكرعلى تقارير «كريك » فى أعمالها الزراعية . وكذلك تفعل بعض شركات الأناناس الكبيرة .

ويشتغل «كريك» الآن خبيراً جوباً عسكرياً طول مدة الحرب، وضع خبرة ووقته وجموع تقاريره تحت أمن القوات الجوية الأمريكية. وقد أصبح في الإمكان اليوم أن يتنبأ مكتب الأرصاد الجوية قبل حدوثه بواشنطون بالأحوال الجوية قبل حدوثه بأسبوع فيعرف: أهي مواتية أو غيرمواتي القوات الأمريكية ؟



عِب أُنه رحب

كان الدكتور لوثر إميت هولت طبيباً مختصاً في أمراص الأطفال ، ويصف وصفة لا تتغير لمكل طفل ضعيف لا يزداد وزنه ازدياداً طبيعياً مطرداً . فكان إذا شاهد طفلا من هذا الفبيل يكتب في لوحة التعليات الموجعة إلى المرضات العبارة التالية : —

« هذا الطفل بجب أن أيحب من كل ثلاث ساعات » . (جوز فين كنبون)

المارشال فوسه يسأل

كان للمارشال فوش ، فى الحرب العالمية الأولى ، سائق سيارة يدعى پيير ، وكان زملاء پيير يحاصرونه كلا شاهدوه ويسألونه : « متى تنتهى الحرب ياپير ؟ إنك تعلم حمّا » . وأراد پيير أن يرضى زملاء ه فقال لهم يوماً : « حيما أسمع شيئاً من المارشال أطلعكم عليه » . وجاءهم فى أحد الأيام وقال : « إن المارشال تمكلم اليوم » . فقالوا : « وماذا قال ؟ » فأجاب : « إنه قال لى ، وأنت ياپير ماذا ترى ؟ متى تنتهى هذه الحرب ؟ » . (ليون فوخنامجر)



مأدبة عشاء

نشر في مجلة « ساتردي رفيو » الأدبية

معت هذه القصة في الهند على أنها حقيتية ، مع أن أي عالم من عاماء التاريخ الطبيعي يعلم أنها لا يمكن أن تكون كذلك ، ثم عامت بعد ثذأن إحدى المجلات النسرتها قبل الحرب العظمى الماضية . ولم أستطع أن أستقصى أصل هذه التصدة أو أعها مؤلفها .

جرت حوادث القصية في الهند، وخلاصتها أن أحد كبار الوظفين وزوجته أقاما مأدبة عشاء ، ودعيا إليها لفيفاً من أصدقائهما ، وكان بينهم ضباط وموظفون وزوجاتهم وأحدالعلماء الأمريكيين . وكانت غرفة الطعام فسيحة ، وأرضها من الرخام، وأبوابها الزجاجية تفتح على شرفة (فراندة).

واحتدمت المناقشة بين فناة من المدعوات وضابط برتبة كولونيل . فقالت الفتاة : إن العصر الذي كانت المرأة تفر" فيه مذعورة إذا رأت فأراً قد انقضى . وأنكر الكولونيل ذلك قائلا : إن أول ماتفعله المرأة عندما تجد نفسها في موقف حرج ، هو أنْ

تصرخ. ومع أن الرجل فى مثل هذه الحالة قد يشعر بما يدفعه إلى الصراخ، إلا أنه يضبط أعصابه أكثر من الرأة تقوة قد تزيد مثقالا واحداً فتط على قوتها.

أما العالم الأمريكي فلم يكترث لتلك المناقشة بل ظل يراقب المدعوين في صمت وحانت منه التفاتة فرأى ربة الداروقد امتقع وجهها وشخصت يصرها إلى جهة معينة ، وقد تقلصت عضلات وجهها قليلا . ثم رآها تشير إشارة خفيفة إلى أحد الندل ، وكان واقفا وراءها ، وتهمس في أذنه شيئاً . فانفتحت عيناه واتسعت حدقتاه ، ثم أسرع وخرج من الغرفة .

ولم يلاحظ ذلك أحد من المدعوين سوى العالم الأمريكى . فظل يتبع الخادم بيصره ورآه يضع على الشرفة طاساً مملوءا لبناً حلياً . وما كاد الأمريكي يرى ذلك حتى هجس به خاطر . فقد كان يعلم أن وضع طاس مماوء لبناً حلياً في ذلك المكان يعني شيئاً واحداً ، وهو وجود أفعى من نوع الكوبرا

هنالك . فأخذ ينظر إلى عوارض السقف النفرجة لعله يجد الأفعى فلم يجد شيئاً . وكانت ثلاث من زوايا الغرفة فارغة ، وفى الزاوية الرابعة ندل المنزل يستعدون لتقديم الصنف التالى من الطعام . فلم يبق إذن إلا موضع واحد يمكن أن تكون الأفعى فيه ، أى تحت المائدة .

وكات أول فكرة خطرت بباله أن ينبه الحاضرين إلى الخطر المحدق. ولكنه خشى أن يحدث اضطراباً يهيج الأفعى. فأخذ يتكلم بسرعة مسترعياً انتباء الضيوف وقال:

«أود أن أعلم إلى أى حد يستطيع كل واحد منكم ضط أعصابه. فسأعد ثلاثمائة على ألا يحرك أحدكم ساكناً. وكل من يتحرك يدفع خمسين روبية غمامة. هل توافقون على ذلك ؟ »

فثبت الجميع، وعددهم عشرون، في أما كنهم لايتحركون كأنهم تماثيل حجرية، وأخذ بعد حتى وصل إلى العدد «٢٨٠»، وإذ ذاك رأى الأفعى تنساب خارجة إلى حيث طاس الحليب. وما كاد القوم يرونها حتى صرخوا منعورين إلا أن نافذة الشرفة أوصدت بسرعة إيصاداً محكما.

وقال رب الدار: « لقد صدقت ياجناب الكولوبيل، إن رجلا أثبت لنا أن الرجل يتحكم في أعصابه تحكما تاماً ».

ولكن الأمريكي التفت إلى ربة الدار وقال لها: «وكيف علمت ياسيدتي بوجود الأفعى في هذه الغرفة ؟ »

فقالت وهي تبتسم : « لأنها انسابت أمام قدمي "! »

عندماكان إرل بركنهيد محامياً ناشئاً ، اعترض في الحكمة في أحد الأيام على ما يبدو من عطف القاضى على خصمه . فعنف القياضي المحامي الشاب ، واتصل تبادل الكلام اللاذع بينها . فلما ضاق القاضي ذرعاً بالمحامي قال : أيها الشاب ، إنك شديد التطاول . فرداً بركنهيد : حقيقة الأمر أننا كلينا متطاول . أما أنا فأحاول أن أتطاول ، وأما أنت ، فيطعك .

ونستن تصرشل فی (معاصرون عظیاء)

عندماتهشمت الطابئرة

ملخصة من مجلة أنلانتيك الشهرية

(كاتب هــذه المقالة طبار فرنسى ممتاز ، وقد قام برحلة جوية تجريبية من باريس إلى الهند الصينية ، فد قطت الطائرة به هو والميكانبكي في صحراء لوبية ، فقضيا يوماً يجوبان النيه الملتهب ، ثم عادا إلى الطأئرة التي نفذت مؤونتها ، حيث يبدو أنه فضى عليهما أن يهلكا بين ما لانهاية له من الحر والسراب) .

فى ذلك اليوم الأول قطعنا ٣٩ ميلا من أرض فضاء تخطف الأبصار ، وقد أجهدنا العطش ، فلما أقبل علينا الليل كنا قد استنفدنا آخر قطرة من الماء . فجمعنا قطعاً من جناح مكسور ، وأوقدناها ناراً لتدل علينا ، ولكني كنت على يتمين من أن أحداً لن يراها .

وفى صباح اليوم التالى مسحنا ما على جناحى الطائرة من الندى بقطعة من قطن ، ثم اعتصرنا منها قليلامن ماء ماوث بالدهن. كان كريه الطعم ، ولكنه بل شفاهنا .

قال بريقو: « من حسن الحظ أن معنا مسدساً 1 » . فالتفت إليه في ثورة من

الغضب ، ولكنه كان قد نطق بكلماته هادئاً غير مكترث ، كأنه يقول : « يحسن بنا أن نستحم » ا ا ولكن لا ريب في أنى وإياه قد تلاقينا في هـذا الحاطر ، فإن رؤيتي لقراب المسدس أمس ، قد حملتني أنا أيضاً على التفكر .

ومع ذلك ، فين أقبل النهار عــدنا نجوب الأرض ، وقد سلك كل منا في أنجاه يضاد " اتجاه صاحبه .

وبينها كنت أسير ، جعلت أحشد كل ما استطعت أن أذكره عن صحراء لوبية ، ففي الصحراء الكبرى تبلغ رطوبة الجو . ٤ ٪ ، أما هنا فته ط إلى ١٨ ٪ ،

فتصاعد الحياة نفسها مع الأبخرة . يقول البدو وضباط المستعمرات : إنه من المكن أن يبقى الرجل حياً ١٩ ساعة لم يذق فيها ماء ، فإذا برق بصره وتلألأ الضوء بين عينيه — في الساعة العنبرين — فقد دنا أجله . أما نحن ، فلا شك أننا ندين بيقائنا لريح النهال الندية التي يندر هبوبها في هذه النطقة ، ولكن ما قدر المهلة التي تكون لنا قبل أن تبرق أبصارنا وتلتمع الأضواء .

وعلى فجأة صرخت صرخة عنيفة . لقد لحت رجلا يلوح لى ! كلا ، كلا ! سراب آخر! والآن أرى الصحراء كلها مقبلة على الحياة . كم يصعب على المرء أن ينكر دليلا يقدمه البصر ، فيمنع نفسه من الجرى نحو القافلة التي تتحرك أمام عينيه !! جعلت أهمهم : « إنها هناك ، عريضة محتدة كالحياة ! » . هذا سراب يومىء إلى بعد سراب ، كله من خلق خيالى ! .

وجاء شفق المغرب فرد على صوابى و وقفت مكانى ، وأخذنى الرعب حين عرفت بعد ما بينى وبين منزلنا الذى نزلناه . قلت لنفسى : « ليس بعيداً أن يكون بريڤو قد وقع على قافلة » .

وبعد أن طفت ساعتين ، رأيت لهباً ساطعاً على الأفق . إنه بريقو ، قد ارتاع حين ظن أنى قد ضلات طريقي ، فأشعل

ناراً . ساعات أخرى أسيرها ! ٥٠٠ ياردة سأمشيها ، ثم بقيت خمسون ياردة .

وقفت فى ذهول شامل ، وجاش موج من الفرح فى قلبى ، إنه بريقو ! رأيته فى ضوء النار يحادث رجلين من البدو . ناديته متهللا : « هوه ، هوه » . أجفل البدويان ، وحد قا فى ناحيتى ، وأسرع بريقو إلى . فتحت له ذراعى ، فأمسكنى وأسندنى ... أكنت إذن أتطو ح ؟

قلت له: « وأخيراً جاءوا! » ، قال: « من ؟ » ، قلت: « هذان البدويان ، قاتلهما الله! اللذات كنت تحادثهما » ، ولكن يظهر أنه لم تعدلي قدرة على حبس دموعي .

بقينا ٢٤ ساعة وليس لدينا ما نشربه إلا ملء ملعقة من قطرات الندى ، فنشرنا مظلة واقية لعلنا نظفر بقطرات أخرى من الندى . وحين اعتصرنا المظلة عند الفجر في صفيحة ، وجدنا أننا قد جمعنا قدراً لا بأس به من الندى . وإذن فقد انتهى ما نعانيه من حدة العطش ، ونستطيع الآن أن نشرب حتى نرتوى .

كان هذا الماء أبيص أخضر لامعاً ، فلما جرعت الجرغة الأولى وجدته من شدة لنعه ، بحيث لم أستطع — مع ما أنا فيه من العطش — أن أسيغ شيئاً منه .

أما بريمُو فقد جعل يدور ويدور وعناه إلى الأرض، ثم أنحنى فجأة وجعل يقذف ما فى جوف ، وما هى إلا ثلاثون ثانية حتى تبعته على الأثر ، وكذلك أبمحى أملنا الشاحب الأخير . (لم أستطع أن أعرف هل يرجع ما أصابنا من سوء الحظ

إلى دهان الظلة ، أو إلى بعض الرواسب الكيميائيةفىالصفيحة)

لقد آن أوان السير. بجب علينا أن نولى عن هذا المكان اللعون، وأن نتخلى عن الطائرة، وأن

نضرب فى الصحــراء حتى نهلك . وقال بريڤو : « إذا تركت وشأنى ، فلا أفعــل أكثر من أن أضطجع ، ثم أنام » .

ولكننا سرنا جنباً إلى جنب متجهين شرقاً إلى النهال النمرق، ولا ندرى أتقربنا كل خطوة نخطوها من طريق القوافل، أم تغوص بنا في أعماق الصحراء التي لا قرار لها ؟

وكل ما أتذكره عن ذلك اليوم هو الأثر الباقى فى نفسى من السرعة القاتلة التى كانت تهوى بى إلى القرار المحتوم . حعلت

أطيل النظر إلى الأرض ، وكان السراب كثيراً حتى أكاد لا أحتمله . وبين الفترة والفترة كنا نعد ل طريق سيرنا على أنجاه البوصلة ، ومن وقت لآخر كنا ننام على الأرض لنجد شيئاً من الراحة .

ولما جن الليل ابتدرني بريڤو وهو

يقول: « الماء هناك لا شك! سأجازف بحياتى فى الوصول إليه . من الحال أن يموج سراب فى مثل هذه الساعة » .

لم أجب ، لم أعـــد أصدق عيني . ولـكن

بر بقو مضى يتول: « سأمضى لأرى ، إنها مسيرة عندين دقيقة » .

لقد عامت أن بريف لن يعود إلى أبداً ، إنه سيسقط هناك ليقع ميتاً على مواطىء قدميه ... كما سأقع أنا هنا ميتاً على على مواطىء قدمى . ليكن ما يكون ، أى فرق بين هذا وذاك ؟

جعلت أنساءل في حيرتى: ﴿ إِلَى أَيْنَ انتهيت؟ ﴾ . حاولت أن أدفع ببعض الريق إلى سقف حنكى ، ولكن أعيانى أن يأتى من هذا الريق شيء . وحين أغلقت فمى

نشأت على شفق مادة كالغراء، فعطتهما بطبقة جامدة ألصقت إحداها بالأخرى . حسن . . مازلت على كل حال ـ استطيع أن أباع ، لم يبرق بعد لعيني وميض الأضواء الخاطف . وجاء الليل فاتجهت أفكارى إلى بريقو، إلى رفيق التائه . يا له من صاحب الم أسمعه مرة واحدة يمكي .

ما هذا ؟ إنه هو هناك _ على بعد . . . وردة _ يلوس بمصاحه . لقد ضل طريقه لا شك . وقفت على قدمى وجعلت أهتف به . لا إخاله قد سمع . ثم لمع مصباح آخر على بعد . ٢٠ ياردة من مصاحه ، ثم أومض ثالث . «هكذا إذن . . هم جماعة يبحثون ا » .

واستمرت المصابيح الثلاثة ناوّح . جعلت أهمهم : « لا ريب ! إنني سلم ، لا بأس بى ولا ببصرى » . ثم عصف بى الرعب حين رأيتهم يعودون على أدراجهم . « انتظروا إنى آت !! » .

وأخيراً . . . أجاب الصوت ا انقطعت أنفاسى ، ولكنى ظللت أعدو إلى الصوت . لقد كان هو « بريڤو » . عثرت بالأرض ثم سقطت .

ُ سـ «حين رأيت كل تلك الأضـواء لم أستطع . . . » .

- «أى أضواء!!» .

فنظرت فرأيت . . . لقدكان وحده . والآن لم أعد أشعر باليأس ، بل بإحساس يتلهب من الغيظ .

وأخيراً قال بريڤو : « نعم ، إننا في طريق شنيع مامون »

وأخذ الليل ينقلب بارداً، وجعلت أسنانى تصطك ، وأطرافى تضرب على وترتجف ، وخدرت جسمى نفحة برد قارس فاسترخت أعضائى ، حفرت لنفسى خندقاً واضطجعت فيه، وغطيت جسمى كله بالرمل إلا وجهى، أما بريقو فقد أبى أن يدفن نفسه، لأنه حسب أن أفضل الحالين أن يستمر فى الحركة . لقد أخطأ بريقو ، فإن البرد لم يزيجنى بعد ذلك بل سكن جسمى ونام .

طلع الفجر فإذا أنا أحسن حالا ، وملت لصاحبى : « لننطلق الآن يابريتُو ، إننا لا نزال أحياء ، فخير لنا أن نستمر نتحرك ما استطعنا أن نفعل » .

لم ينزل ندى فى تلك الليلة بل باتت تهب ريح غربية ، تلك الريح التى يتجمد فيها جسم الإنسان فى مدى ١٩ ساعة ، وجدت لسانى كأنه قطعة من الحجر ، ووجدت طعماً كريها فى فمى ، وجعلت تتراقص أمام عنى ذرات من الضوء ، كان معنا قليل من الأثير النقى ، فحاولت أن أمتص شيئاً منه ، فشعرت كأنى أبتلع موسى حلاقة ، فارتشفت فشعرت كأنى أبتلع موسى حلاقة ، فارتشفت

شيئاً من الكحول، ولكنه سد حلقي . غلنا الأس ، فانطاقنا مسرعين ننيز هذه الساعات المكرة الباردة قبل شدّة الحر، قندكنا نعلم عسلم اليقين أنه متى ارتفعت الشمس والنهب الجو وتوقدت الرمال ، فقد

أن عنبي أكثر من ٠٠٠ ياردة ، حتى 🚅 نستلتي على الأرض قليلاً، واكن كان يعرض لنا دائماً ما يستحننا على السير. وبعد قليل تبدل النظر الذي أمامناء

إذ رأينا على بعد ميل أو خو ذلك خطأ ممتداً من الكثبان، تبدو عليه الشجيرات الصغيرة كأنهــا نقط. ولكننا صرنا الآن لا نسير ٢٠٠ ياردة حتى نتساقط من الإعياء.

همست إلى صاحى : « لنســــتمر ٔ حتى نبلغ هـ ذه الشجيرات » . ولكنا كنا قد بلغنا في إعراثنا الغاية القصوى ء وكنت على يقين من أن رجلي لن تحملاني إلى أبعد من ذلك .

فكرت في نفسى : « بالأمس نفضت يدى من الأمل ، أما اليوم فالكلمة نفسها

(الأمل) لا منى لها . نحن نسير الآن بلا إرادة ، كالثور في المحراث. وبالأمس كنت أحمم بجنة من أشجار البرتقال ، أما اليوم فأناً لا أومن بالبرتقال . ٠٠ » . وفِجَأَة . . . ماذا رأيت ؟ حدقت في وجب علينا أن نكف عن السير . بريثو ، خيل إلى أنه يشاركني ذهولي ،

لم نكن نستطيع من المنافقة على قادر على أن يعرف حقيقة ما نحالجه من شعور . لقد رأيت آثار أقدام على الرمل 11 وبغتسة سمعت ديكا يصيح،قلت لنفسى: « وأذناى أيضــــــآ تعیثان بی الآن ۱ » .

امسك « بريڤو » بذراعي وقال : « أتسمع هذا؟ » ، قلت : « ما هو » ، قال «هو ديك» ! وإذن ، فلا جدال الآن ، لقد نحونا ١.

ولاح لنا فجأة بدوى على ظهر كثب بهيد ، فناديناه حتى كلت حناجرنا ، ولكن أصواتنيا لم تتجاوز ٥٠ ياردة . وتحرك البدوي في بطء حتى غاب عن أبصارنا ، ولم يكن قد بق لنا من القوة ما يعيننا على الجرى وراءه . ثم لاح بدوى ّ آخر على الكثيب ، هتفنا به ، ولكن أصواتنا عجزت

مرة ثانية عن إسماعه . لو حنا له بأذرعتنا ، ولكنه ظل مصراً على النظر إلى ناحية أخرى . وأخيراً دار على عقبيه في بطء معذب !! إنه كان يقطع هذه الرمال متجهاً إلينا!!

لم يزد على أن حدّق فينا ، ثم وضع يديه على كتفينا وضغط عليهما ليقعدنا على الرمل ، وفي تلك اللحظة صارت فوارق الجنس واختلاف اللغة أشياء لا قيمة لها ، وإنما القيمة كلها لهذا البدوى الفقير واضعاً ، يديه الطاهرتين على كتفينا .

لبثنا قليلا ، فعاد الرجل إلينا يحمل إناءاً فيه ماء . فنمنا على بطوننا ، وغمسنا أفواهنا في الإناء كما تغمس البهيمة فمها في الحوض ، وقد بلغ منا السير مبلغاً لم نستطع معه أن نقف على أرجلنا . (حين عدنا على أدراجنا بعد أسبوع وجدنا أن كل ما قطعنا في مسيرنا هو ١٢٠ ميلا) . وحمل إلينا البدوي — بأحسن ما استطاع من التعبير — نبأ وجود بعض ما استطاع من التعبير — نبأ وجود بعض

الأوربيين في جوارهم. فركنا جملا وانطلقنا النلحق بهم . وبعد ثلاث ساعات و بحن نقاسي رجة الجمل العنيفة ، رجونا منقذينا أن يتركونا في أحد أحياء البدو ، وينطلقوا هم ليأ نونا بالنجدة . وفي نحو الساعة السادسة مساء جاءت سيارة يحرسها بدو مسلحون ، فالتقطونا وأركبونا السيارة . وفي منتصف الليل كذت على سرير في القاهرة ...

واستيقظت فوجدت نفسى بين ملاءات بيض ، ورأيت الشمس — التى لم تعد عدواً لى — تنسل إلى من بين الستائر . أخذت رغيفاً فدهنته بالزيد، وأفرغت عليه عسلا ، فعادت إلى معه أمانى طفولتى فى أن أعيش بأرض العجائب التى لا تنتهى . وزاغت عيناى فوقعتا على البرقية الموضوعة على اللحاف ، فيها ثلاث كلمات من كلام الناس ، ولكن لأنها جاءت من أحب الناس ، ولكن لأنها جاءت من أحب الناس ، إلى معلم رسالة : —

« إننا سعداء حتماً . . . » .



كل امرأة تحن على ذكر الرجل الذي أراد أن يتزوجها . أما الرجل فعلى
 ذكر المرأة التي أبت أن تتزوجه .

امتحن ذڪاء ك

قرامتحن دکاء اصدقائل منعده من مجلة « دى أمريكان عبادن »

إذا كانت ثلاث قطط تستغرق ثلاث دقائق في قتل ثلاثة فيران ، فكم دقيقة تستغرق مائة قطة في قتل مائة فأرة ؟
 عن كأس جيلاتي بالصودا ٥٥ ملها . وثمن الجيلاتي بزيد على ثمن الصودا . قم ثمن الجيلاتي ؛ وكم ثمن الصودا ؟

٣ — أيجوز لرجل أن يتزوج
 شقيقة أرملته ؟

قرد واقف فى قعر بئر عمقها ثلاثون قدما . وفى كل بوم يقفز ثلاثة أقدام إلى أعلى ويسقط قدمين . ففى أى بوم يبلغ رأس البئر ؟

ه ــ أيهما أصح ٨ زائد ٨ تعدل ١٥ أو ٨ زائد ٨ تعدلان ١٥ .

٣ — فى درج من الأدراج توجد عشرة مناديل بيض ، وعشرة مناديل سود . فإذا مددت يدك فى الظلام الدامس إلى الدرج ، فما هو أقل عدد من الناديل يجب أن تسحبه منه ، حتى

يكون في يدك منديلان من لون واحد . ٧ - عليك أن تلحق بقطار ، وأمامك دقيقتان لتقطع فيهما مياين قبل اللحاق بالقطار ، فقطعت الميال الأول بسرعة ٣٠٠ ميلا في الساعة ، فبأية سرعة بجب أن تقطع الميل الثاني لكي تلحق بالقطار ؟

٨ — البيض فى السلة يتضاعف
 كل دقيقة ، وفى نهاية ساعة كانت السلة
 قد امتلائت بيضاً . ففى أية دقيقة كانت
 السلة نصف ممتلئة ؟

ه -- كان لراع سبع عشرة نعجة.
ماتت جميعها إلا ه نعجات. فكر بق لهمنها ؟

١٠ - سفينة راسية وعلى جانبها سلم من حبال طوله ١٠ أقدام ، والسافة بين كل درجة وأخرى من درجات السلم قدم واحدة . والدرجة الأخيرة واقعة على سطح الماء تماماً . والمد يرتفع بمعدل ست بوصات كل ساعة . فتى يغمر الماء الدرجات الثلاث السفلى ؟ .



فی صاح یوم من أیام السنة الماضیة تضمنت نشرة البلاط البریطانی هذا البیان الموجز : « تعطف الملك تعطفاً مقروناً بالسرور ، فأنع بوسام صلیب جورج علی : تشارلز هنری جورج هوارد إرل صافوك وبركشیر (المتوفی) ، لبسالته الباهرة فی التخلص من القنابل » .

كان « جاك الطائش » ، إرل صافوك العشرين ، وإرل بركشير الثالث عشر . وكان رجلا غريب الأطوار ، فكائنه بقيسة من أيام القرصنة في القرن السابع عشر ، وكان قدف به الزمان إلى القرن العشرين . وكان على خلف سمة من عصر الملكة إليزابث ، ولا سيا في احتقاره العظم للعرف المتبع ،

وانحنائه الشديد عند دخوله حجرة استقبال واهتمامه بكل شيء جديد ، وقدرته على القسم بأغلظ الأيمان في يسر يزيل ما في ألفاظ الفسم من غلظة وإسفاف .

وقد ازدری زائر فرنسی الحردل الإنجلیزی أمامه ، فیكان رد صافوك أن أكل ما تحتوی علیه زجاجة كاملة منه دون أن تطرف له عین .

کان ظھورہ علی مسر ح

لندن الحربي ، مطبوعاً بطابع « صافوك » مفاجئاً يستوقف الأنظار ، ولكن بغير تدبير مقصود . وقد حدث ذلك في يوم ٢١ يونيو سنة ١٩٤٠ ، وهو اليوم الذي تليت فيه الشروط الألمانية لتسليم فرنسا في غابة كومپيين . فني ذلك اليوم دخل ردهة وزارة التموين البريطانية حاملا حقيبتين مهشمتين . كان يعلوه القذر ، وكانت عيناه اللتمبتان من السهر غائرتين في لحية كثيفة لم تحلق منذ أسبوعين . وكان يخيل للناظر لم تحلق منذ أسبوعين . وكان يخيل للناظر ومعطفه الحربي الرث ، وقبعته المسوداء ومعطفه الحربي الرث ، وقبعته المسوداء العريضة ، أنه قاطع طريق كورسيكي .

وأعطى بطاقة لىملاً ها ، فكتب أما.

عبارة « سبب طلب القابلة » ، لفظة « ألماس » ؛ وأمام عبارة الاسم الكامل ، لفظة « صافوك » . فبادره البواب بقوله ، وكأنه يعنفه : « إن المطلوب هو اسمك لا عنوانك » . ولكن الزائر الطويل فتح معطفه وكشف عن قرابي مسدسين كيرين .

وبعد محادثات تليفونية مستعجلة ، أدخل صافوك على وزير التموين فقال بغير مقدمة : « معى بضع ماسات ، فماذا أصنع بها ؟ » . فأراد الوزير أن يعرف من أين جاء بها ، فأشار صافوك بيده وفيها سيجارته نحو فرنسا ، وقال : « إن في سيارة التاكسي حجارة كثيرة أخرى » . وبعد أن استرد الوزير المدهوش رباطة جأشه ، أرسلت حجارة الماس إلى البنك في حراسة فصيلة من الحرس الأسكتلندى ، ثم وضع صافوك من الحرس الأسكتلندى ، ثم وضع صافوك بعناية سيجارة في فم أسود طويل وقال : « اذهبوا بي الآن إلى وزير البحرية ، إذ يجب تدبير مدمىة تذهب إلى الساحل إذ يجب تدبير مدمىة تذهب إلى الساحل أخفيتها هناك » .

وفى وزارة البحرية ماج السخط فى صدور الموظفين، فالدخول على وزير البحرية لا يكون على هـذا المنوال ، وبخاصة لأن وزارة البحرية كانت منهمكة حيشة فى

ترحيل الجنود من فرنسا ، ويشغلها خطر الغزو الذي كان محدقاً ببريطانيا .

وقد وقف وزير البحرية أولا موقف الذي لا يبالى بمظهر زائره الشاذ وقصته الغريبة ، وقال فى جفاء: إنه لا يستطيع أن يرسل مدممات تبحث عن «عنقاء»، وأظهر رغبته فى إنهاء القابلة

ولكن صافوك بسط على مكتب الوزير خريطة كبيرة ، وقال في رزانة : « إنكم بحدون الحجارة في ههذه البقعة . أصدر أمهك إلى سفينتك بإعطاء إشارة ضوئية عند وصولها». وكان في خريطة صافوك من تفاصيل المواقع على الساحل الفرنسي قرب بوردو ، ما لم يكن منلها في خريطة أخرى من خرائط دار الأميرالية . وقبل أن يغادر صافوك مكتب الوزير كان الأمم قد صدر إلى قائد مدممة بالسفر . ولم تنقض ثلاثة أيام حتى وصلت إلى أحد الموانيء البريطانية شحنة من أنفس شحنات الحرب، وقد وجدت في المكان الذي عينه صافوك عرسها رحل واحد .

ورث صافوك ثروة ، واسماً عظما، وتراثاً لا يقدر بشمن . فتد كانت حياة أعيان صافوك منذ سنة ١٩٠٣ ، حافلة بألوان المغامرات والطيش . فقد كانوا قرصاناً في مياه إسبانيا ورواد قارات مجهولة . وقد أمرت الملكة

إليزابث بقطع رأس واله الأرل الإول ، وحمل بعض أبناء هذه الأسرة — أسرة هوارد — تقاليد الطيش والتهور إلى ولايات فرجينيا وكارولينا الشمالية والجنوبية في أمريكا . وقد أشارت الملكة فيكتوريا إليهم بقولها : «آل هوارد المجانين» وتزوج الإرل التاسع عشر من كريمة « لايتر» ملك القمح في مدينة شيكاجو في أواخر القرن الماضي ، وعند ما توفي عارباً في العراق منة ١٩١٧ انتقل اللقب إلى ابنه هذا ، وكان في الحادية والعشرين من عمره .

كان في وسع علماء الورائة أن يتنبأوا بأن امتزاج دم أسرة هوارد بدم أسرة هوارد بدم أسرة « لايتر » يولد بركاناً وراثياً ، وهذا ما حدث علماً . فقد كان الإرل العشرون في السابعة عشرة من عمره حين انتظم باسم « جاك هوارد » بحاراً عادياً في سفينة شراعية ، فوصل في آخر المطاف إلى أستراليا حيث شارك رجلا آخر في شراء مزرعة لتربية الأغنام وإدارتها ، وكان الفلاحون الربية الأغنام وإدارتها ، وكان الفلاحون « جاك هوارد الطائش ، ذلك الإنجليزي المجنوب ،

ولكنهم أحبّـوه لأنه كان النوع الذي يعجبون به من الرجال إلا انهم لم يهتدوا إلى

حقيقته . واتفق ممة أن صحيفة لندنية بعثت بمراسل من مدينة سدنى إلى المزرعة ليكتب فصلا عن صافوك ، فرافق صافوك نفسه المراسل الصحفي يوماً كاملا في البحث عن « الإرل » ، وفي آخر النهار قال له : « أخطأت يوم مجيئك ، لأن اللورد يسكر في أيام السبت ، ولن تستطيع العثور عليه حتى يصحو من سكره » .

بعد ستة أعوام عاد صافوك إلى إنجلترا فدان . وفي سنة ١٩٣٤ تزوج فتاة كانت فدان . وفي سنة ١٩٣٤ تزوج فتاة كانت راقصة في أحد المسارح ، وعندئذ بدأت تتجلى ناحية جديدة من طباعه الشاذة ، فقد وطن العزم على الأخذ بناصية العلم ، فالتحق بجامعة أدنبره ، وأكب على دراسة فالتحق بجامعة أدنبره ، وأكب على دراسة على الصيد والمعامنة . وفي سنة ١٩٣٧ على الصيد والمعامنة . وفي سنة ١٩٣٧ عنزج في جامعة أدنبره فائزاً بمراتب الشرف في دراسته ، وانضم إلى معمل « نفيل في دراسة ، وانضم إلى معمل « نفيل في دراسة ، وانضم إلى معمل « نفيل في دراسة ، وانضم إلى معمل « نفيل ألبحث العلمي في أكسفورد باحثاً كيميائياً ، وكان اهتامه منصرفاً على وجه الخصوص وكان اهتامه منصرفاً على وجه الخصوص

وأرسل فى أكتوبر سنة ١٩٣٩ إلى باريس كضابط اتصال بين وزارة التموين البريط انية ووزارة التسليح الفرنسية ،

فوثق صلة التعاون بين معامل البحث البريطانية والفرنسية توثيقاً لم يحققه جيل من التبادل الدبلوماسي الرسمي . وكانت التقارير التي بعث بها من باريس أخاذة بما تحتوى عليه من خليط عجيب من البيانات العلمية ، والأخبار السياسية والشخصية ، وعبارات السخرية والازدراء .

وفي ربيع سنة ١٩٤٠ حملت عليه جريدة موالية الفاشية ، ونصحت له بالرحيل عن فرنسا . وألح عليه البوليس الفرنسي في تعيين حرس خاص له ، ولكنه فضل أن يبتاع أضخم مسدسين استطاع أن يجدها ، وعلقهما بمكان ظاهم على صدره . ووجد عاراً فرنسياً قديماً ، كان يخني بأسسه ، لأن وجهه شرس كوجه الغوريلا ، ولأنه مشهور بطعن المدى ، فعينه حرساً خاصاً له ، وكانا يغدوان ويروحان معاً على نمط بستوقف الأنظار . وكان البحار يتقدم صاحبه في الشارع أو إلى القهى ، فإذا وجد المكان مأموناً صاح : « هلم يا مسيو حاك . كل شيء على ما يرام » ، وعند تذ يظهر طافوك كأنه على مسرح .

نزلت الكارثة على باريس نزولا مفاجئاً يخطف النفس ويذهل العقل . وذهب صافوك في صباح أحد الأيام إلى وزارة التسليح ، ليحصل على رسوم بعض الآلات ،

فوجد رجالها يخاونها والفوضى تشملهم ، فرجع منها وليس معه إلا بطاقة من الوزير « دوترى » ، وقد كتب عليها كلات يوصى بها خيراً بإرل صافوك ، وعلم صافوك أن مقادير كبيرة من الماس كانت وصلت إلى باريس من أنفرس وبروكسل وأمستردام ، ولما تبين أن أصحاب البنوك عازمون على ترك هذه الحجارة الكريمة في خزائنهم ، عزم هو على أخذها إلى إنجلترا لحفظها فيها . ولم يكن معه مستند ما غير بطاقة « دوترى » ولم يكن معه مستند ما غير بطاقة « دوترى » حولكنه كان ياوح بمسدسه عند الحاجة – ولكنه كان ياوح بمسدسه عند الحاجة – فضع أكياساً من الماس ،

وجمع كذلك مواصفات و عاذج لآلات خاصة وحفائق علمية نفيسة ، لو أنها وقعت في أيدى الألمان لجنوا منها فأئدة عظيمة . وجمع مقادير وافرة من المواد الكيميائية النادرة كانت قد نقلت من معامل البحث في البلاد الحتلة . وأخيراً طو"ف بكبار العلماء الفرنسيين الذين عرفهم وعمل معهم ، وأرسلهم إلى بوردو ، مؤكداً لهم أنه دبر لمم طريقة الرحيل إلى انجلترا ، مع أنه لم يكن دبر شيئاً على الإطلاق . ثم وضع ماغنمه في مؤخرة سيارته ، واتجه إلى بوردو . وجلست سكرتيرته الإنجليزية الشقراء قريباً وجلست سكرتيرته الإنجليزية الشقراء قريباً منه في القعد الأمامي ، وجثم الغوريلا وراءها منه في القعد الأمامي ، وجثم الغوريلا وراءها

على الجواهر النفيسة ، وعيناه لا تبرحات تستطلعان وحدات الاستكشاف الألمانية أو طائرات الضرب ، وكانت الطرق إلى الجنوب غاصة بالفارين اللاجئين ، وكثيراً ماكان يضطرصافوك أن يسير أمام السيارة ، ليشق لهما طريقاً وهو يهول بمسدسه ، ويصيح ، بينما تسوقها سكرتيرته .

وفى القنصلية البريطانية ببوردو صرف صافوك تحويلا بألف جنيه، ومضى يبحث عن ربان سفينة فرنسية ليغريه بالسفر إلى إنجلترا، وكان لابد من السرعة، لأن المريشال بتان قد ألف حكومة فرنسية جديدة، وبدأ يخاطب النازى، وكانت الجيوش الألمانية على أقل من مائة ميل من بوردو، وقضى ثلاثة أيام يبحث فى منطقة الأحواض، ولكن مدخل الميناء كان ملغما، وأى كل بحار فرنسى أن يفكر فى رخلة كهذه.

وفى اليوم الرابع دخلت سفينة فيم بريطانية مصب النهر جاهلة أن فرنسا قد سلمت ، فاستولى صافوك عليها حالا ، وكان همُّ ربانها وبحارتها ، بعد أن علموا بماحدث، أن يرحلوا ، فوضع صافوك على ظهرها الماس والمواد الكيميائية ، وشحنة من آلات أمريكية حديثة العهد بالوصول من أمريكا ، وأخذ الباقى مما لم يمكن شحنه

وخبأه فى مكان ما على الساحل ، ثم بحث عن العلماء لكى ينقلهم إلى ميناء فالموث فلندن .

ولما انتهت هذه الرحلة من حياة صافوك تطوع للبحث العلمي في القنابل . وكان هذا البحث إلى ذلك الحين بعد ملهاة لنوى الغيرة القومية من طلاب الانتحار . ولكن صافوك رأى أن الطريقة السليمة هي: أن يغامر فريق من الخبراء بحياتهم في سبيل الكشف عن أفضل الطرق التخلص من الفنـــابل التي لم تنفجر . وكانت دراســته العامية خبر معوان له في هذا البحث ، فأعد سيارة كبيرة وجهزها بأجهزة دقيقة. واقبل، باحتقاره المعهود للطبقات الراقية، على جمع معاونيه من عامة لندن (الكوكني)، وهم أحب الناس إليه ، وقد أجاد مخاطبتهم بلهجتهم ونفذ إلى روحهم . وكان بعضهم يجهل كتابة اسمه أو يجد مشقة في كتابته ، ولكنهم كانوا جميعاً متحلين بتلك الصفة البارزة في خلق الملايين من عامة الإنجليز وهي : _ شدة المراس

وسرعان ما أصبحت القنابل شغل صافوك الشاغل، وكان كل نوع جديد من القنابل يقذف به في سورة من النشاط المتوقد.

وحدث. يوماً أن بدأ يداعب قنبلة

جسده إرباً إرباً .

وكذلك عجزمعاونوه عن فهم رئيسهم. فقى مساء يوم من الأيام الباردة ، إذ كان يجوس مع بعضهم خلال منطقة ريفية جرداء، سألهم فجاة: « ما رأيكم يا (جدعان) فى فنجان من الشاى الساخن وقليل من الكعك ؟ ».

« حياً وكرامة » . ولكن نعمة الشك والهزء كأنت تغلب على كلاتهم . فأوقف السيارة ، وأخرج مسدساً ، وأطلق منه طلقتين في الهواء ، وإذا سيارة تبدو فجأة فوق التل ، ثم تقف ويخرج منها السائق والخادم، ويبسطان مائدة شاى انجليزى فاخر . أما رفاقه فلم يعلموا أنه كان هنا . على بضع مئات من الأمتار عن أملاكه ، ولكنهم آمنوا به بعد ذلك بأنه يستطيع أن يفعل ما يشاء . وكان صافوك يحتفل بنجاحه في إنجاز مهمة ما بنفس الحماسة والمبالغة اللتين تتصف بهما سائر أعماله . فكان يأخذ أعوانه في سيارة ، ويذهب بهم إلى مطعم كمنسكى قرب ميدان بيكاديلاي بلندن حيث يجد مائدة معدة له على الدوام. وما كان يحفل بموعد دخوله أو بملبسه ، وكان رواد المطعم، من متانق الطبقة الراقية، يأخذهم العجب إذ يرون أولئك الرجال القذرين يندفعون إلى الداخل ، حتى يهمس هامس

في بهو فندق أمام قائدين ، فجمدا في مكانهما خوفاً ، ولاحظ علامات الرعب على وجهها فطمأنهما بقوله : « لا تذعرا ! لا خطر في هذه القنبلة إلا إذا أدير أحد هذين الجهازين، وأنا أحاول أن أعرف أيها هو». وكانت طريقة صافوك في معالجة القنابل

لا تتبدل ، فهو يفحص القنبلة من جميع الجهات ، ويقرعها ، ويصغى إليها ، ويخاطبها بألفاظ تستوقف الأنظار . فإذا أتم ذلك أملى على سكرتيرته وصف خطته في معالجتها ، فإذا فشلت ، علم من يجيء بعده ما يجب اجتنابه .

ثم كان يزيل فم سيجارته الطويل من بين شفيته ، والآخر من جيب صدرته ، ويعطيهما إلى أقرب أعوانه إليه وهو يتول : « أمسكهما قليلا فقد ينكسران » . وكان قوله هذا إنذاراً لجماعته بالابتعاد عن القنبلة الى مكان مأمون ، ولم يكن صافوك طائشاً متهوراً برغم ما يبدو من سلوكه ، فقد كان يتخذ كل احتياط ممكن ليق نفسه ومعاونيه . أما كيف أفلت من الموت برغم فشله في كثير من الأحيان ، فلن يعلم ، وكل ما يعلمه رجال هيئة البحث العلمي ، أنه كان يطلع عليهم ، ويقرأ عليهم ، في سكون وثبات ، عليهم ، ويقرأ عليهم ، في سكون وثبات ، عليهم ، ولكنهم كانوا يعجزون عن حمله تقريره بأن قنبلة ما قد انفجرت في أثناء على أن يقول كلة ما في كيف نجا من تمزيق على أن يقول كلة ما في كيف نجا من تمزيق

ولا ريب في أن صافوك كان يتوقع أن نهايته تفترب. فقد كان ينادى رئيس الخدم وهو خارج من مطعم كمبنسكي ويبادره قائلا: « اسمع يافيلكس . قد يجيء إلى هذا المكان في مساء يوم ما « إصبع صغير » أو « أذن » ، لتناول الطعام . فكن كريما . لأنه سيكون الشيء الوحيد الذي سيبقي مني » ولا يزال « فليكس » يعد مأئدة صافوك كل ولا يزال « فليكس » يعد مأئدة صافوك كل ليلة ، وهو يفسر عمله هذا بقوله : « إنه ليلة ، وهو يفسر عمله هذا بقوله : « إنه كن يدخل الكنيسة ويشعل شمعة لذكرى من فارق الحياة » .

وكانت نهاية صافوك حادثة من تلك الحوادث التي كان يصفها ساخراً بقوله: « إنها في منتهى السخافة » ، فقد انهمك هو ومعاونوه في عملهم مدة طويلة ، فقرر استصحابهم لقضاء إجازة أسبوعين في أملاكه ، وكان قد حولها إلى مستشفى للجنود الذين في دور النقاهة . فأنفق هو ومعاونوه « بعد ظهر يومهم » الأخير ، في تنظيف بعض الأجهزة ، وكان احد هذه الأجهزة قنبلة مهملة ظلت في المكان الذي

سقطت فيه عدة أشهر .

وكان أحد الأشخاص قد كتب على جانبها: « المخلصة القديمة » ، فصح عزم صافوك على فكها . ولم يكن أحد يعيرها اهتماماً .

وإذا النوافذ تتهشم على بعد ربع ميل من ذلك المكان ، والأهالى فى المدينة القريبة يشعرون بهزة أرضية .

وقد قتل ثمانية من أعوان صافوك .

ولم يجد الخبراء من جسم صافوك إلا قطعة من لحمه ، فوضعت في صندوق خشبي عرضه ست بوصات ، وطوله ست بوصات ، وارتفاعه ثماني بوصات ، ودفن في صحن الكنيسة القديمة القائمة في الدار التي ورثها صافوك عن أسلافه .

وعلى هذا النحو انضم «جاك الطائش» « إرل صافوك العشرون ، إرل بركشير الثالث عشر » ، وهو في السادسة والثلاثين من عمره إلى جوار أسرة هوارد الشهيرة . ولكنه في حياته ومماته أضاف إلى أوسمة الأسرة أرفع وسام تمنحه إنجلترا لأبطالها المدنيين وهو : « صليب جورج » .

* * * *

لن تكون محدثاً مجيداً حتى تتعود أن تجيد الإصغاء (كرستوفر مورلى)

سم النّفسُ التي تعسايشُها ملفه منهاب ويفريد دود ذ

النفس ليست شيئاً توهب مع الحياة ساعة الميلاد ، وإنما هي شيء لا تزال تكونه وأنت تحيا حياتك اليومية . وهي تخبث أو تطيب ، وتحقم أو تخصب ، وتكون علة شقاء ، أو مصدر قوة ، تعا لما تعني به ، وتتوجه إليه من المطالب ، وللخواطر التي تأذن لها أن تهجس في ضميرك ، وللمثل العليا التي تتعلق بها وتسعى لها ، ولما تدع نفسك تستمع به من ألوان الشعور .

إن أعظم أعمال الحياة هو هذا التجديد الدائم لنفسك بحيث تصبح آخر الأمم وقد عرفت كيف ينبغى أن تحيا . وما زال صحيحاً في نظر علم النفس الحديث أن «عليك أن تولد من جديد » كصحته في الأقوال المقدسة المأثورة . وكل امتعاض تملي لنفسك فيه ، وحقد تمسك في قلبك ، وكل غرور تخلد إليه ، أو كل ضبط لأمم نفسك وحزم في امتلاك عنانها، وكل جلد عظيم تروض نفسك عليه ، وكل مواجهة للحقيقة السافرة — عليه ، وكل مواجهة للحقيقة السافرة — هذا أو ذاك يهد كيان النفس أو يبنيها .

وإذا غشيتك غاشية تركتك تتساءل : « ما الفائدة ؟ » ، فارجع إلى صحائف التراجم

التى أراقت عليها السنى قصص أصحاب النفوس الكبيرة الذين آلوا لتكونن للروح المكلمة العليا وليكونن الجسم أداة طيعة . واذكر قول إبكتيتوس « تذكر أن في كل وليمة ضيفين يكرمان : الجسم والروح ، وأن ما يعطاه الجسم لا يلبث أن يفقده ، أما ما نعطاه الروح فييتى على الزمن » .

وتعد قصة إبكتيتوس من أعظم كنوز العالم وذخائره ، فقد كان عبد رق معتق ، وكان أعرج ، ولم يكن يملك شيئاً تما يجمل الحياة رغيدة ، ووسعه مع ذلك أن يبسط سلطان الروح على الجسم ، حتى رفع نفسه إلى مقام اللكات بين النفوس في كل زمان ، وخلف للعالم آراء صار بها الرجال والنساء أملك لزمام الحياة .

واذكر أيضاً هذا الكتاب الذي كته روبرت لويس ستيفنسون بعد غشية من غشيات العلة التي كان يشني منها على التلف «ولكني لم أكن أود أن أموت، وأحسست أتى لم أصنع شيئاً يبرئ ذمتي من الحياة، وأنى قد توليت تبعات عدة لاحق لى في التحلي عنها، وأنى إذا مت أكون كالجبان الذي

يهرب من الصف ويلوذ بالفرار »

وهذه الكايات النبيلة هي شعار النفوس الكبيرة من أقدم عصور التاريخ . أكانت هيلين كيللر هي التي كتبت مع أنها صاء عمياء خرساء : « إذا كان العالم حافلا جداً بالآلام فإنه حاف أيضاً بالتغلب عليها » ؟ إنها كتبت ذلك بروح ستيفنسون .

وهؤلاء أشخاص تعرف الدنيا أسهاءهم . ولكن لهم أنداداً أكفاء لهم في البيوت المظلمة الصغيرة ، وفي الضياع الفُقيرة ، وبين الكادحين في المكاتب ، والذين يتلقفون ما يتيسر لهم من العمل في شوارع المدن ، والدين قلبت الليالي حياتهم رأساً عَلَى عقب. وقد تلقيت حديثاً رسالة تقول فها صاحبتها « أراني أحياناً يسرني أني كابدت ما كابدت من المحن ، فقد أفادني ذلك سكينة نفس ، وفَهماً ، وتسامحاً » وقد نشأت الكاتبة في ظل الترف والنعمة ، ولكنها الآن ربمـا احتاجت أن تقترض أجرة الركوب لتذهب إلى مستوصف ، غير أنها تتعلم على الأيام أن النفس التي ينمها المرء في جوف لا الثراء الذي يكون له ، هي التي رتهن بهما أمر حياً وهل يؤتى فها السكينة أو بمني فهما بالكمد، بل يتوقف عليها إلى حد كبير هل يكون أو لا يكون على حظ من الصحة .

ذلك أن ضبط النفس وأخذها بالعقل

مأخذ الحزم، واعتياد توجيه الفكر توجهاً مشمراً، أهم لطيب الحياة وأجدى من صحة البدن. والنشاط الوجدانى الذي محرك خواطرك وآراءك، إما أن يفضى إلى البوار أو يكون مثمراً. فعليك أن تختار: فإما أن تدعه يستنفد نفسه في مجرد استمتاع عاطنى بإحساس ما، وإما أن تيسر له أن يدفعك إلى عمل ينطوى على الإقدام والطموح.

إن المنساق على غير هدى ، مدع نفسه يفكر أية فكرة تخطر له ، ويستسلم لأية عاطفة يتفِّق أن تخالجه . أما الرجل الذي آلى أن يكون له نفساً يستطيع أن يعايشها على قدر من المساناة وحسن العاشرة، فهو لابزال يكبيح نفسه ويصدها عن العبث من عادات التفكّير ، ولا يطيــــل أبداً إمســـاك الحقود والعداوات والمآخذ والخيبات، في قلبه ، بل يتعمد أن يربي في نفسه العواطف التي تعتقه من رق الشر . ولما كان ينشــد نفســاً ذات آنزان وقوة واجتراء وطمو ح فإنه يستبقي تحت يده كتاباً يحث المرء على نشدان، العظمة ويعود نفسه أن محيا حياته اليومية في حفل من دوى الأرواح العظيمة الذين وسعهم، مثل إبكتيتوس وستيفنسون، أن يحلقوا بقوة العقل والروح فوق شدائد كانت خليقة لولا ذلك أن تقوض حياتهم، وبجعل النماء واطرادالتماء منية قلبهمادام حيا. هـــذه اصة مدرسة فريدة فى بابها ، تهيء الفرصــة لأى إنسان كان ، أن يتعلم ى شىء يريد ، وتخلق بمن يفرون من دور العـــلم والمعرفة ، عشاقاً للعلم والمعرفة .

إذاأردت أن ننع إمر

ملخصة عن مجلة « أحريكان ليجيون »

صبى نافر ، يدفعه أبوه السكين في الطرقة المزدحمة إلى مكتب ناظر المدرسة ، لا تفع العين منه إلا على أيد تلوّح ، وأرجل تتحرك ، ووجه مقطب متجهم . كان مكتب الناظر على مقربة من باب المدرسة . أسرع الوالد إلى الناظر والغضب يخنق صوته قائلا : « لقد عدمت كل حيلة مع هذا المخلوق . إنه الطرقات » . فقاطعه الناظر قائلا : « أرجو الطرقات » . فقاطعه الناظر قائلا : « أرجو أن تتر كه ، فأنا لا أستطيع أن أكله وأنت موجود ، وعلى مثل هسنه الحال من الثورة » . فتردد الرجل وهز كتفيه ، وأوسع الخطى إلى الخارج .

سأل الناظر الصبي:

— والآن ، ماذا بك ؟

ـــ يريد أبى أن أدخل هذه المدرسة ، ولكنى لا أريد .

إذاً فلا تقلق . لن يرغمك أحد على

المجيء ، بل لن أسمح لك بالمحيء ! . وامتعض الصبي وقال :

- ولم لا أستطيع ذلك ؟ ألست أهلا لدخولها ؟

- لا تستطيع دخول هذه المدرسة ، لأنك لست راغباً فيها . ولا يستطيع دخولها من لا يرغب فيها . هذا هو القانون هنا ، فلا يحزن . . ولكن يحسن بك يا بنى أن تبقى قليلا ، حتى يظن أبوك أتنا تحادثنا طويلا . على "الآن أن أمرعلى فصول المدرسة ، فهو جزء من واجبى اليومى ، تعال معى ! وهكذا أنجر " « بلاسك » الصغير العنيد وراء الناظر ، في دكان المطبعة ، ثم في غرفة بها اثنتا عشرة آلة تلغراف تتكتك بغير انتظام ثم في المخبز المفعم برائحة الحبز ، ثم في غرفة عنوة بها عشرات من الآلات الكاتبة تحدث علية عظيمة .

وأصغى بضع دقائق إلى فتـاة تخطب

بن ستين شخصاً من مختلف الأعمار، وألق نظرة على غرفة للحياطة، وصالون للتجميل، وتأمل الجماعين لحروف الطباعة، والبنائين والنجارين، ثم وقف طويلا أمام «مخرطة» في غرفة الآلات. فوقف معه الناظر ولم يقل شيئاً. فلما عاد الناظر إلى مكتبه قال له: « والآن ، هـنا هو كل شيء، أرأيت شيئاً أعجبك ؟ ».

وخرج الصبى من صمته وقال: «قل لى يا مستر... الآلات! ما أفخمها ا أحب أن أدير واحدة منها... كيف يستطيع التلاميذ أن يتعلموا ذلك؟».

أواثق أنك تريد أن تدير إحداها ؟
 طبعاً أريد ،

ولـكن لم يلبث أن مرت على وجهــه سحابة من الغم ، ثم قال :

ای شیء غیر هندا یجب علی أن أفعله ؟ أی شیء یجب علی أن أتعلم ؟
لا شیء ، لا شیء ألتة .

- ولكن في المدرسة يفرض على التاميذ دائماً أن يتعلم شيئاً لا يحبه: الحساب، الخيط، التاريخ، وما يشبه ذلك.

ـــ أما هنآ فلا .

وهكذا بدأ « بلاسك » يتعسلم فى « مدرسة الفرص » (فى دنفر بولاية كولورادو الأمريكية) ، ليصبح ميكانيكيا .

ولم يمض وقت طويل حتى وجد نفسه مازماً أن يكتب على ورقة صغيرة ليطلب أنواعاً معينة من المواد، ويبين لم يحتاج إليها، فيقول له معلمه: « لا أستطيع أن أقرأ هذا، لاأفهمها، ولا أظن أن فيها معنىما ». حدث هذا مراراً، وحار «بلاسك». لقد بدأ يدرك أنه لا يستطيع أن يحسن عمله الميكانيكي في الصنع حتى يحسن الكتابة والتعمر. وإذن فلم يحد بدأ من أن بدخل والتعمر. وإذن فلم يحد بدأ من أن بدخل

الصد بدا يدرك اله لا يستطيع ال تحسن عمله الميكانيكي في المصنع حتى يحسن الكتابة والتعبير . وإذن فلم يجد بدأ من أن يدخل فصلا ليتعلم الانجليزية . وحين تبين أنه لا يستطيع أن يحسب ﴿ لا يمن البوصة ، ليعين مكان ثقب يجب أن يثقب ، لم يجد بدأ من أن يقبل على تعلم الحساب ، وبرع بدأ من أن يقبل على تعلم الحساب ، وبرع فيه أيضاً ، إذ وجد فيه — لأول من قسيئاً من الفائدة .

يتعلم عشرة آلاف من النساء والرجال، كل عام فى « مدرسة الفرس » هـنه فى « دنفر » . وأصغرهم سناً ، كما يظهر من السجلات ، فى الثالثة عشرة من عمره ، وأكبرهم رجل فرنسى كان حلاقاً واعتزل عمله ، وقد نال دبلوم القسم الثانوى وهو فى الثانية والثمانين من عمره !

فيها درجات ، ولا شروط التحاق ، ولا دباومات إلا في القسم الثانوى ، وهو من أصغر أقسام المدرسة . وقد زارها جماعة من أثمة المربين، وفحصوا نظمها، وشهدوا بأنها المدرسة الوحيدة من بين جميع المدارس الفائمة ، التي تقترب من المثل الأعلى للمدرسة التي تهيىء : « أى نوع من المعرفة لأى فرد ، حين يلتحق بها » .

وعلى صدر بنائها البالى العتيق كلة منقوشة ، إنها ليست حكمة لاتينية براقة ، بل هي هذه الكلمة البسيطة : « لكل من يحب أن يتعلم » . وتعبر هذه الجملة عن الحقيقة كما هي . فهناك فصل للفتيات اللواتي على وشك الزواج ، ولم يسمح لي بزيارته ، ولكني دخلت الفصل الذي يدرس فيه تعدين الذهب ، وفصلا آخر في مباديء اللغة الانجليزية . ولحنا من فتحة الباب جماعة قد شابت لحاهم وعدداً من الجدات ، وفتيات مكسيكيات سمراً ، وشاباً بيض وضيء الوجه طموحاً من مهاجري فينا ، وفي فصل علم الجبر لقينا عجوزا ضئيلة الجسم قالت لنا إنها قضت حياتها كلها في العمل النافع ، فأرادت قضت حياتها كلها في العمل النافع ، فأرادت أن تتعلم الآن شيئاً لا فأئدة فيه .

إلى طلابها هى دائماً: « افعل ما ترى أنك تريد بحق أن تفعله » . ولذلك لم يحاول أحد أن يثنى عزم الغسالة الزنجية البدينة العجوز ، حين أرادت أن تدرس في فصل صناعة القبعات ، وقد برعت فيها ، وهى الآن تكتسب منها رزقاً حسناً ، فقد كان لها شغف بعمل قبعات تلائم نساء جنسها .

ومن الطلاب فتاة صاء بكاء ، اختارت للمراسم فن التجميل . وكان المعلمون يعجبون كيف يمكن أن تجد هذه الفتاة من يقبلها في عمل ، ومع ذلك فالعجب أن صاحب المحل الذي استخدمها جاء يسأل : « أعندكم من أمثالها كثير ؟ ليتهن جميعاً لا يستطعن أن يتكلمن ا » .

وعدد الذين تساعدهم إدارة المدرسة على التوظف كل عام ١٥٠٠ ، فلو سألت: ما مصير البقية وعددهم ١٥٠٠ ؛ فالجواب أن أكثرهم كان له عمل فعلا ، ولكنهم الآن قد ظفروا بأعمال أحسن وأربح ، وقد درس أحد الباحثين حالة ١٧٨ من النساء والرجال المتخرجين العاملين ، ليعرف مدى ما استفادوه من هذه المدرسة ، فتبين أن عشرة منهم فقط لم تتغير أجورهم ، وأكثر من نصف الباقين استطاعوا أن يضاعفوا من تعليمهم مهارة جمديدة ، وأما البقية من تعليمهم مهارة جمديدة ، وأما البقية

فزيدت أجورهم ما بين ١٠٪ و ١٠٠٪ وكل هذا مجاناً — كما تعلم — ، لأن «مدرسة الفرص» جزء من نظام المدارس العامة في « دنفر » ، وإن المدينة لتزهى بهذه المدرسة فخراً .

ومن الصعب أن نقول أى أقسام المدرسة
على كثرتها - هو أفضلها ، على أنى
اعتقد أن أهم ما تفعله هو إعداد العاملين
ليخطوا الخطوة الثانية نحو التقدم فى أعمالم ،
فإن لم يكن ، فليحتفظو اعراكزهم فى أعمالم ،
ولقد وجدتهم فى فصل عمال السكك
الحديدية يدرسون « فرملة هو ائية » جديدة
لم تكد تعرف بعد ، وفى إصلاح السيارات
يدرسون طرقاً فنية جديدة فى لحام المعادن ،
وهناك عشرات من فتيات المخازن العامة
وهناك عشرات من فتيات المخازن العامة
ما تكون دراستهن بتشجيع من صاحب
العمل نفسه .

وفى المدرسة غرفتان غاصتان بفتيات مشتغلات بأعمال السكرتيرية ، جأن يتدربن على الكتابة مع الإملاء السريع .

أما فصل الخطابة العامة ، فأكثر من فيه من ذوى الأعمال ، وعيبه الوحيد أنه مكان عام من دحم جداً . وليس غريباً فيه أن يلتقى الكاتب ورئيسه ، وقد جاء الكاتب ليتغلب على خوفه وتهيبه ، وليكتسب من

الثقة بنفسه ومن الثبات ، ما يكفل له أن يصبح بائعاً ممتازاً . وجاء رئيسه ليتعلم كيف يحطب خطبة حماسية في موظفيه ، وكيف يحسن التعبير عن بعض الآراء التي يود أن يذيعها في اجتماع الغرفة التحارية .

وفي هذا الفصل تناهر العجائب. فهذه أمُّ ثلاثة حديثة العهد بالترمل، قد واجهت مشكلة أكتساب رزقها، فرأت أنها ربحا استطاعت أن تظفر بعمل في أحد المخازن، إذا استطاعت أن تتغلب على حيائها وخجلها. فلما جاء دورها لتخطب تكلمت في الموضوع الوحيد الذي تفهمه، وهو: «كيف تطبخ عشاء متقناً شهياً ؟ ». وقد يبدو ما أقول تلفيقاً، ولكن هو الحقيقة: فإن أحد التجار سمعها تلك الليلة فاستخدمها. فهذه الأرملة تقف اليوم بين الجموع الكثيفة تخطب وتحاضر، وتروج لشركته التي تصنع الأفران.

ومن أهم ما تقد مه المدرسة لطلابها هو أنها تهي الفرص لآلاف ممن كانواغير لاثفين لدخول المدارس النظامية ، ككبار السن من سكان الجبال ، حيث كانت فرص التعليم قليلة لديهم في صغرهم وكأمثال « بلاسك » . وأما الصبيان المتمردون في من ذوى العناد الذين لا يستقرون في مكاتبهم ، فقد أعطوا شيئاً يعملونه بأيديهم ،

فتحسنوا بسرعة وتقدموا بحماسة . وآخرون من لا يطيقون ألبتة قيود النظام المدرسي العادى ، ولم يفلحوا بسبب هذه الحالة النفسية الشائعة ، استطاعوا أن ينجحوا في هذا الجو الذي « لا قيود فيه » في مدرسة الفرص ، حيث لا مواعيد ولا امتحانات ولا درجات ولا واجبات ولا مقررات . وذلك لأنهم يدرسون النبيء الذي يحب أحدهم أن يتعلمه يدرسون النبيء الذي يحب أحدهم أن يتعلمه فيذا أفضى ذلك بهم إلى دراسة فسب ، فإذا أفضى ذلك بهم إلى دراسة الكتب أيضاً ، كما فعل « بلاسك » ، فإنه يكون من الخفاء والرفق بحيث لا يشعرون يمون متعمد .

فصول هــذه المدرسة ليلا.

ويرجع الفضل في وجود هذه الروح إلى « إميلي جريفت » التي كانت مدرسة من الدرجة الثامنة في « دنفر » ، وكان إذا غاب بعض الطلبة في فصولها ذهبت إلى منازلهم لتسأل عنهم وتعرف سبب غيابهم . فرأت أن ٩٠ ٪ من متاعب بيوتهم واختلالها تعود إلى البطالة ، وأن مرجع البطالة إلى أحد ثلاثة أسباب : إلى تقدم الآلات الصناعية ، وإلى حاجة العامل إلى التدريب ، وإلى الجهل باللغة الأنجليزية .

ففكرت في مدرسة تدرب الناس على المهارة في هذه الأعمال الجديدة ، وأخيراً سمح لها أن تبدأ في تحقيق ما تربده في دار المدرسة القديمة في ضاحية « دنفر » ، فكان نجاحها باهراً . وبقيت هذه الروح سائدة إلى الآن منذ أن اعتزلت هي عملها .

وتسلم « مدرسة الفرس » شيئاً كثيراً غير المهارة اليدوية ، فهى مدرسة أخلاقية تربى الطلبة على احــترام النفس ، والثقة بالذات ، وتعلمهم حسن المعاملة ، ورعاية حقوق الزملاء ، والكياسة . والدقة في العمل ، وحب التعاون .

وأصحاب الأعمال يمرفون ذلك عنها ، فبطاقة من « مدرسة الفرس » هي أحسن شهادة أو توصية يمكن أن يحصل عليها طالب

عمل. ومع ذلك فكل ما فى هذه النهادة هو «حضر « بلاسك » (مثلا) دروساً فى فصول الآلات بمدرستنا لمدة ... شهر » : هذا كل ما فى البطاقة ، ولكنك لا تستطيع أن تحصل عليها حتى تكون كفؤاً قادراً على مزاولة عملك .

وللمدرسة عقيدة ثابتة وهي : « نؤمن إيماناً لا حد له بقدرة كل إنسان عادي على

أن يسير معتمداً على نفسه ، معتزاً بها ، عضواً عاملا سعيداً في المجتمع ، إذا هيئت له فرصة للحهاد في سبيل ذلك » .

وقد تكون معانى هذه الكايات فوق مستوى بعض طلاب المدرسة ، ولكنهم جميعاً يفهمون ما فى اللوحة المعلقة فى كل مكان من المدرسة وهى :

« إنك تستطيع أن تعمل هذا » .

* * * *

الأجوبة الصحيحة

(انظر صفحة ٣٣)

١ --- ثلاث دقائق . لأن كل قطة من
 الماثة تستغرق ثلاث دقائق فى قتل فأرة .

۲ - ثمن الجيلاتي لم ٢٥ مليم ، وثمن
 الصودا لم ٢ ملم .

۳ - وجود أرملة يعنى وفاة الزوج .
 فكيف يتزوج من توفى ال

ق اليوم الثامن والعشرين . فني ٢٧ نوما الأولى ارتق القرد ٢٧ قدما .
 وف اليوم ٢٨ يقفز ثلاثة أقدام ، ويصبح على سطح الأرض .

ه _ کلاها خطأ لأن ۸ زائد ۸ یساوی ۱۹.

٦ ـــ ثلاثة منــاديل قع تستخرج

مصادفة منديلين من لون واحد . ولكن إذاكان أحدهما أبيض والآخر أسود فالثالث يجب أن يكون إما أبيض وإما أسود .

لن تلحق بالقطار لأنك أنفقت الدقيقتين في قطع ميل واحد .

لأنه إذا كانت السلة تمتلئة في الدقيقة الستين ؟
 فإنها كانت نصف ممتلئة في الدقيقة السابقة .

۹ — تسع لعجات ۰

١٠ - لن يغمر الماء درجات السلم الثلاث ، لأن السفينة والسلم يرتفعان بارتفاع المد .

كلُّ منهن تريد مشاركة رجلها المجنَّـــد

النساء في الجيش بركي ركي الم

ملخصة من مجسلة نيويورك هيراله تربيون

نظر الجنرال من وراء منضدته ، وقد تكو مت عليها الأوراق المبعثرة ، إلى سيدة أنيقة الزي من فرقة النساء المعروفة «بالمجندات الإضافيات» ، وقد تلا لا على كتفها النجم الأزرق الذي هو سمة فرقته فقال لها :

بتجنيد ٢٥ ألف منهن لأعمال الجيش ، فسزاد إلى ١٥٠ ألفاً ، وقد أرسلت معسكرات التدريب نساء متخصصات إلى أفريقيا الشهالية ليحللن محل الجنود في ٣٩ نوعاً من وظائف الجيش ، وهن يقمن بواجباتهن على أفضل وجه ، حتى لقد بلغ العدد الذي يطلبه الجيش منهن الآن أكثر من سمائة ألف ،

« يسرنى أن أراك يا بنيق العزيزة ، أرجو أن تكونى قد أتيت لتحلى محلى ؟ » إن أمنية الجنرال قد تتحقق يوماً ما ، ففرقة المجندات قد أطلقت الكثيرين من الضباط من قيود الأعمال المكتبية ليقوموا بالحدمة ، وهؤلاء المجندات ، وعلى رأسهن السيدة الكولونيل «أوفيتا هوبى» ، قطعن شوطاً بعيداً في طريقهن إلى هدفهن ، وهو أن يحللن محل عدد من الضباط والجنود يعادل عشر فرق من القاتلين ، وقد كان أمم الرئيس روزفلت أولا يقضى

وأول فرقة منهن دخلت الحدمة العامة في أمريكا هي الفرقة الرابعة والشلائون المسكرة الآن في « فورت ديفنز » بولاية « ماساشوستس » . ومن الأعمال التي تتولاها نساء هذه الفرقة الكتابة على الآلة الكاتبة ، وحفظ السجلات ، والتليفونات ، والتصوير بالأشعة، وإجراء التجارب الخاصة بالسم . وفي كل عمل يزاولنه من هنده الأعمال ، يعنى الجنود من مزاولته ليتوفرو الأعمال ، يعنى الجنود من مزاولته ليتوفرو

على الحدمة العاملة . وقد كان معظم الضباط في « فورت ديفنز » يرتابون أول الأمر بعض الريسة في مقدرة الحجندات ، أما الآن فقد غيروا آراءهم . أمن ذلك أن الملازم « جيمز فار » — الشرف على الملازم « السيارات ، والذي عمل تحت إمرته عدد كبير من الميكانيكيين خلال ٢٧ سنة — أبدى رغبته في أن يكون لديه عدد كاف من المجندات ليتولين قيادة جميع سياراته ، وهي ١٦٣ سنارة ،

وكل واحدة من المجندات الميكانيكيات مسئولة عن سيارتها ، فهى تفحصها صبيحة كل يوم قبل الحروج إلى العمل ، وتغسلها يوماً بعد يوم ، وتحافظ علمها صالحة للعمل .

وقد قال بعض الضاط في أول الأمر:

« لن أقبل أن تطوف بي امرأة ! » أما الآن فيقول الملازم « فار » : « إذا كان لدينا ألف سائقة من فرقة المجندات ، فسيطلبن جميعاً » . وآخر من انحاز إلى المجندات هو ضابط الصف القديم « جون لنسكي » ، الذي قال حين وصلت فرقة المجندات : « سأحتفظ برأي حتى أشاهدهن يقمن بالتمرينات العسكرية » . وفي ذات يوم وقف بالتمرينات العسكرية » . وفي ذات يوم وقف يشاهد الكابتن « البرابث استرنز » تدرب مائة وخمسين مجندة على الحركات العسكرية مائة وخمسين مجندة على الحركات العسكرية قال ابن حوله : « حقاً إنهن بارعات العسكرية المنات العسكرية المنات العسكرية المنات العسكرية العسكرية المنات العسكرية الفسائرية العسكرية المنات العسكرية العسكرية المنات العسكرية العسكرية المنات العسكرية الع

ليدو بعض الحنكين من جنودنا سخرية بالقياس إليهن » . وقد أفضى إلحاح كبار الضباط في طلب المجندات إلى إضافة خمسة وعشرين نوعاً آخر من الأعمال إليهن " . ففرقة الطيران وحدها مثلا تطلب عاملات كهربائيات للطائرات ، وإخصائيات في آلات الطائرات ، وفي إعداد المظلات الواقية ، والمقيام بإصلاح آلات إحكام قذف وعاملات للراديو ، ومماقبات للأحوال القنابل ، وللتدرب على الطيران الشراعى . وفي الجيش الآن ٢٧٥ نوعاً من الأعمال يتولاها الرجال ، وتتمرن المجندات على القيام بأكثر من مائة نوع منها . ومن المحتمل أن ينتهى بهن الأمم إلى أن يقمن بأربعائة أن ينتهى بهن الأمم إلى أن يقمن بأربعائة وع وعشرة من هذه الأعمال .

وتظهر المجندات في مماكز التدريب مقدرة مدهشة على ملاءمة معيشتهن لأحوال لم يكن لهن عهد بها من قبل ، إذ يجدن أنفسهن في مجتمع جديد ، يمثله القائد : « رجل يأمم ولا يرد عليه » . ولا تستطيع إحداهن أن تنبذ عملها إذا ثارت ثائرتها ، ولا أن تطمع في أن يخصها قائدها بملاطفته .

وقد قال أحد الضباط: « لم نعطهن إلا امتيازاً واحداً ، وهو أننـا وضعنا لهن أستاراً على النوافذ » .

ولعل أحب شيء إليهن مما يتلقينه خلال

مدة تدريبهن خمسة أسابيع ، هو طوابير العرض ، وهذه نزعة جامحة لا يدرك كنهها الجندى العادى من الرجال .

والمجندات حديثاً يرجون ضباط الصف أن يدربوهن على الحركات العسكرية فى ماعات فراغهن . ولذلك اضطرت القيادة فى « دايتونا بيتش » إلى إصدار أمر بمنعهن من القيام بالحركات العسكرية على أنوار البطاريات .

فإذا ماصارت إحداهن «ضابطة صف» أصرت على أن تستجيب المجندات لنداءاتها العسكرية في حركة نشيطة محكمة . وقد سمع أحد الذين زاروا مماكز التدريب في «حصن دى موين» مجندة برتبة جاويش، كانت تدرب طائفة من المجندات وتصرخ فين : « أناديكن « انتباه» ، فأنا أريدكن في الانتباه» . وتبدأ المجندة أيامها الأولى على الانتباه» . وتبدأ المجندة أيامها الأولى فهي تقبل عادة مع ع أو ٥٠ مجندة ، وحين ينزلن من القطار يراهن الناظر ومعاطف من الفراء المدنية ، بين سراويل ، ومعاطف من الفراء المين ، وبين أحذية ومعاطف من الفراء المين ، وبين أحذية كوبها قصيرة .

ومن الصعب على المجندة فى أول أيامها أن تنظر فى جــد إلى عناية الجيش الدقيقة الصارمة بالجزئيات ، مثل التفتيش اليومى

للثكنات، حيث يجب أن تكون كل (بطانية) مستوية لاعوج فها، وأن تكون كل منشفة مطوية طيا أنيقا ، وأن يكون كل زوج من الأحذية تحت السرير متحاذيين ، وقد ربطا حتى العروة الأخيرة وأدخل طرف رباطهما داخل الحذاء م على أن المجندة تحاول جهد طاقتها أن تفعل كل شيء على وجهه الصحيح ، حتى إن إحدى المجندات (وكانت قد تلقت التعلمات بأن تحيى كل ضابط تقابله التحية العسكرية) مرت يوما بضابطين معا ، فما العسكرية العسكرية العسكرية العسكرية العسكرية العسكرية اليديها الاثنتين ١١

وتظل المجندة في كل دقيقة من يومها في حركة مستمرة من وقت اليقظة في الساعة السادسة والنصف إلى الساعة الخامسة بعد الظهر ، في العناية بجزئيات ثكنتها ، ثم تقوم إلى طابور عسكرى ، وإلى فصول تعليمية ، ثم إلى طابور بعد طابور ، وبعد العشاء تقرأ مذكرات دروسها في النهار ، وتدرس «دليل مذكرات دروسها في النهار ، وتدرس «دليل الجندى » ، وترفو جواربها ، وتغسل ملابسها ، أو تكتب إلى أهلها .

وأما يوم فخارها فهو ذلك اليوم الذي تسير فيه لأول مرة في الاستعراض ، يوم تسير على أنغام الموسيق العسكرية ويوم ترى العلم الأمريكي يخفق في طليعة سريتها ، وحين تقترب من منصة الاستعراض ، وتعزف

الموسيق نشيداً أمريكياً عسكرياً معروفاً ، تشعر بنشوة جديدة ، لأنها أصبحت أحد أفراد هذه الفرقة الحيدة .

وتزهى المجندة ببرتها العسكرية التي فصلت لها خاصة لتلائم قمصانها الحمس. اما قفازها فمن أرقى أنواع الجلود، ويبلغ ثمنه اثنى عشر دولاراً أو أكثر في المخازن. وكل ما تلبسه متجانس لوناً ونوعاً وشكلا، حتى قميصها الداخلي الحريري ذو اللون الزيتوني الأخضر. ويقولون إنه إذا عثرت إحداهن فوقعت على الأرض، فكل ما تراه (لون واحد » ا

وبعد عام تدريها نوجه المجندة إلى إحدى وجهات ثلاث ، فإن دلت على مهارة خاصة ، فلها أن تلتحق رأساً بالحدمة في أحد مراكز الجيش ، ولها أن تلتحق لثمانية أسابيع بإحدى مدارس التخصصين العديدة — كالنقل الميكانيكي ، أو الإدارة ، أو اللاسلكي، أو الطباخين ، أو الخبازين ، ولقد حاء أو الطباخين ، أو الخبازين ، ولقد حاء في شهر فبرابر الماضي أسمى اعتراف بأن في شهر فبرابر الماضي أسمى اعتراف بأن المجندات قد برهن على مقدرتهن ، حين بدأت ست عشرة ضابطة منهن دراستهن في مدرسة هيئة أركان حرب جيش الولايات المتحدة ، وهذه هي أول مرة يسمح فيها للنساء بدخول تلك المدرسة التي تعد أعظم للنساء بدخول تلك المدرسة التي تعد أعظم

المدارس العسكرية في الولايات المتحدة شدة وصرامة . ولاتقبل عادة إلا ضابطاً من رتبة ماچور (صاغ) فما فوق ، قد قضى سبع عشرة سنة على الأقل في الخدمة العسكرية .

ويرجع الجانب الأكبر من إجادة المجندات أعمالهن إجادة فائفة إلى أنهن جيش من المتطوعات. فقد ترك الكثيرات منهن أعمالا فنية يتقاضين عنها أجوراً سخية حبا في أن يخدمن في الفرقة. وحاولت إحداهن – وهي ابنة قائد برتبة جنرال – إحداهن – وهي ابنة قائد برتبة جنرال – أن تدخل مدرسة الضاط فأخفقت ، فتطوعت في الجيش جندية عادية .

ولعل السبب الذي يدفع معظم الطالبات المتطوع في الجيش هو وجود رجل لهن في القوات المسلحة ، فالزوجة أو الخطيسة أو الجبية أو البنت أو الأم — كل منهن تتلهف على أن تشارك رجلها المجند فيا يلقاء زمن الحرب ، وفي الشكنات حيث يسمح لكل مجندة بأن تعلق في غرفتها ثلاث صور فقط ، تزيد صور الرجال على أية صور أخرى بنسبة اثنين إلى واحد ، على أنه ليس أخرى بنسبة اثنين إلى واحد ، على أنه ليس مورة منها موجودة هناك بحق القربي . وكل قربي الدم أو قربي القلب .

والمجندات من خيرة الجنود ، ولكن الأنوثة لا تزال تغلب على طساعهن . وقد

ثارت ثائرتهن ممة حين ذاعت إشاعة بأن الأحزمة لن تكون ضمن ما تصرفه لهن المحكومة من لوازمهن . فتقدمت مجندة مليئة الجسم إلى ضابط وفتحت سترتها ، وسألت : « أترى كيف يكون شكلى بغير حزام ؟ » .

وإن الحياة الحافلة التي تحياها المجندة ، تهي الصداقاتها وقتا أقصر وفرصا أقل مما كان لها في بلدها . فإذا كان لها صديق قريب منها فهو يستطيع أن يراها ثلاث مرات أو أربعا في الأسبوع في قاعة الاستراحة التي لا تنقطع منها الحركة أو في النادى المزدحم . وكثيراً ما يشاهد المرء المجندات مع أصدقائهن من الجنود في سينها الجيش ، أو وهم يتناولون من الجنود في سينها الجيش ، أو وهم يتناولون

العشاء في مطعم قريب ، أو وهم ينعشون ذراعاً إلى ذراع نحو النادى حيث يلعبون (البنج بنج) ، أو حيث تتمرن المجندات على إصابة الهدف ، أو يجتمعون حول البيانو للغناء .

. . .

وماذا بعد انتهاء الحرب ١١

لا شك أن معظمهن يتطلع إلى الزواج والأمومة ، وبعضهن يدبر أمره لمزاولة الأعمال التي تدربن عليها في الفرقة أثناء خدمتهن في الجيش ، وفريق منهن يود البقاء في الجيش للاشتراك في أعمال التعمير بعد الحرب خارج القارة الأمريكية ، إذ يعتقدن أنه جدير بالمرأة أن تطعم أطفال أوربا الجياع

->>>******

قد يبنى المره لنفسه عرشاً من الرماح ، ولكنه لايستطيع أن يجلس عليه . (الأسقف انج)

• قبل أن ير نفع الستار على مسرحية جديدة ، جلست ساره برنار وأعضاء فرقتها وكلهم واجم فى الحجرة الخضراء . وإذا بالمارشال فرنسوا كانروبير قد دخل عليهم ، وكان المارشال بطل فرنسا فى حرب القرم ، ولم يكد يدخل الحجرة حتى لاحظ الوجوم فيها ، فقال قولا رد ت عليه ساره برنار بقولها : « إننا نوشك أن نخوض معركة كبيرة . فنحن خائفون » . فقال المارشال معجباً : « خائفون » أو فقالت برنار : « معذرة ياجناب المارشال » ، ونادت أحد الستقبلين فى المدرح وقالت : « بيكار . هات لنا قاموساً للمارشال ! » .

ابن الصيحيت راء

خرجت غداة يوم من «عينتاب» في بلاد الشام قاصداً بغداد عن طريق بطحاء الجيزيرة ، في قافلة لشيخ العرب محمود بن موسى تبلغ تسعين جمالا المتطى الشيخ ذو اللحية حماراً أبيض كبيراً كان يبالغ في بره وإكرامه . وكانا يبيتان في خيمة واحدة ليلا ، وقلما يفترقان نهاراً . وكان رجال القافلة التسعة عشر من عامة أبناء البادية ، وكانت أوام شيخهم لا غير هي قانونهم ، ومن يديه ينالون ثوابهم وعقابهم .

كنت أحمل ثمانين جنيها ذهباً في حقيبة من الجلد أحفظها معى في خيمتى إذا جن الليل وكنت أحرص على أن أدس يدى في الحقيبة - كل صباح - لأتحقق من سلامتها ، ولم يرعنى في صباح اليوم التاسع إلا ضياعها . بادرت إلى ابن موسى وقلت :

جيمز بارتون كاتب أمريكي عرف بلدات الشرق الأوسط ، وساح فيها ، ودرس في غير معهد واحد من معاهدها وألف كتابي « فجر تركبا » و « أعمال الإفائة في الشرق الأدنى » .

«يا محمود بن موسى ، ثمانية أيام وأنا ضيفك، فأنا أعرب مخلصاً عن شكرى لك » .

فضرب ابن موسى بيده على صدره وانحنى ثم قال: « أحب شىء إلى العرب إكرام الضيف». تابعت كلامى: « يسوؤنى أن أجدنى مضطراً إلى أن أقول لك: إن سحابة قد حجبت شمس ابتهاجى، وبجب على أن أخبرك بما حدث لأننى ضيفك ».

وأخبرته خبر ضياع الحقيبة . فألقي على المحس الأسئلة ، ثم قعد صامتاً يمسح لحبته بيده ثم قال : « سنبقي اليسوم في منزلنا ، فبعض الرحال محتاجة إلى إصلاح ، وقد ضاعت نعال حمارين أو ثلاثة . قبل غروب الشمس ستجد ذهبك بين يديك ، إن شاء الله ، اذهب بسلام » .

وبعد ساعة أو بعض ساعة رأيت شيخ القافلة يهيم وحده بعيداً عن منزلنا ، وانتصف النهار قبل أن يعود . أمم ألا يزعجه أحد ثم دخل وأسدل باب خيمته ، فأخذ يساورني القلق على مالى ، فإن الرجل الوحيد الذي يستطيع أن يرده على نائم ا

وبعد ثلاث ساعات خرج الشيخ ودعا بالعشاء ، فلم أبرح حتى بدأت أرتاب فى الشيخ نفسه .

وحين فرغ القوم من طعامهم دلف الشيخ الكهل من خيمته مرتدياً أبهي ثيابه ، واعتلى كومة الأحمال المكدسة في وسط المنزل ، فلما استوى على الدروة ، أوماً إلى ّأن أجاس قريباً منه . وبعد قليل نادى بصوت متجهم : « اجمعوا الرجال جميعاً ». فاما اجتمعوا حول العرش جعل الشيخ بصعد نظره ويصوبه ـ بأبلغ أناة ـ في هذا الصف من الوجوه العاتية ، وكل عين منها قد تعلقت به . ودام ذلك خمس دقائق على الأقل ، حتى شعرت أنه يجب على أن أفعل شيئاً يفض هذا الصمت الرهيب. رأيت الرجال قد أخذوا ، فلم تتحرك عضلة ولم تطرف عين . ولما انتهىٰ الشيخ من هـذا الاستعراض الصامت أنشأ يقول في عبارات محكمة:

« اليوم ألبست الحزى بين يدى هذا السائع وبين يدى الله ، إن السرقة جريمة منكرة يكرهها الله والناس ، وإن الرجل إذا سرق من صفه فهو ملعون سبع لعنات . لقد أمن إلى هذا السائع فإذا هو يسرق في بيتى . وما دام لم يطرقنا غريب فالسارق هنا أمامي » .

وبعد ثانه ما من عقاب براه صارماً حقيق وصرح بأنه ما من عقاب براه صارماً حقيق بهذا المجرم، وأن الله لا ينظر إلى جماعة يكون بينهم مجرم طريد كهذا المجرم، وأن الله يأمره أن يهلك الجانى وأن يرد الذهب. وكان كلا أوغل ارتفع صوته ثم سكت بغتة، ما استمر يقول بصوته الهادئ :

« إن فى الحيمة الآن حمارى الأبيض الكريم . إنه لا يستطيع أن ينطق بلغتنا لأن حلقه حلق حمار . ولكن فى روحه نفحة عالية وسيخاطبنا بطريقته مشيراً إلى السارق .

« فأنا آمركم أن تدخلوا خيمتى واحداً بعد واحد، ومن دخل فليسدل سترها عليه فلا يكون في الحيمة إلا هو والحمار . ثم ليجذب ذيل الحمار ، فإن اليد البريئة حين عس ذيله يظل الحمار ساكناً ، وأما حين تقبض عليه يد السارق فسينهق من فوره . وسيكون هذا رسالة الحمار إلينا لنقبض على الجانى ونذ محه بغير رحمة » .

وقام آخر رجل فى الصف حين أمر أن يكون أول من يدخل . قام فى وقار ونا الخيمة ، وأسدل الستر ولبث بضع ثوان ثم عاد إلى مجلسه . فأومأ الشيخ إلى ثان وثالث . لقد كان من الصعب أن تعرف أينا كان أشد اضطراباً ، أنا أو هؤلاء الرجال ، وكنت مصغياً إلى النهيق المنظر ،

فزعاً من الانتقام الذي سأشهده بعد . دخل الحيمة اثنا عشر رجلا ، ولا صحوت . الثالث عشر ، الرابع عشر ، الخامس عشر ، السادس عشر ، لم يبق إلا ثلاثة . زاد اضطرابي . هنا هو السابع عشر ، الثامن عشر ، والآن ، كان الرجل الأخير في طريقه إلى الخيمة ، هذه هي الغاية وإلا ققد ذهب كل شيء . ودخل الرجل التاسع عشر ، وخرج ولاصوت . لقد وكلنا المتنا إلى حمار فيسرناها . ولكن الشيخ عشر ، موسى قال لى في سكون : « الزم الصمت ، كل شيء على ما يرام » .

كان الرجال وقتئذ قعوداً أمامه على ترتيبهم الأول فصاح بهم: «قفوا » . فلما وقفوا جميعاً قال: « ابسطوا أيديكم » . بسط كل واحد كفيه ونزل ابن موسى عن منصته ، وقصد إلى أول من دخل الحيمة في طرف الصف ، واشحني عليه ، ووضع وجهه في راحتيه المدودتين ، وبتي ما يقرب من خمس دقائق ، وأعاد دهشتي الحد . وأقبل على الرجل الثاني عشر دهشتي الحد . وأقبل على الرجل الثاني عشر ومال بوجهه على راحتيه ، فلم يلبث أن ارتد عنه وسدد رسحه إليه وقال : « أيها اللص عنه وسد رسحه إليه وقال : « أيها اللص الكلب القدر ، هات الذهب من فورك

وإلا بقرت بطنك فى موقفك هذا » . فأكب الرجل على قدميه يسأله الرحمة ثم هب قائماً . وانطلق إلى ما وراء جماعة الجال ، ورفع حجراً مستوياً ونبش بالتراب

وعاد ومعه حقيبى: «أعطها للخواجة ».
وضعت الحقيبة بين يدى ، وقد وجدت
الدهب لم يمس . بعد ذلك أمر الشيخ رجلين
من رجاله أن مجلدا السارق . وبعد بضع
جلدات قليلة غسير عنيفة ، شفعت له ف

العفو عنه ، فأطلق . وانقلب الشيخ إلى خيمته وانفض الجمع .

لقد كنت فرحاً باسترداد مالى ، ولكنى ما زلت مشتاقاً إلى أن أعلم كيف عرف اللص ، إذ لم أستطع أن أفرض فرضاً يفسر ما حدث .

ولما رحلنا فى اليوم التالى سألت الشيخ من فورى أن يبين لى كيف كان ذلك . فنظر إلى ساخراً وقال : « ولكن لانحدث رجالى بما تسمعه ، لقد غمست ذيل الحمار فى محلول روح النعناع ثم جففته ، وكلهم أمسك ذيل الحمار إلاالسارق ، ولذلك كانت يده هو وحدها هى التى لارائحة للنعناع فيها».

فقلت ، وأنا لاأملك نفسى: « ماشاالله 1 الله أكبر 1 » .

نابليون ينقه قرعن موسكو ادويت مولسد

في صبيحة ١٤ سبتمبر سنة ١٨١٢ وصل « الجيش الأكبر » إلى أسمى هدف من أهدافه ، فقد ملغت طلائعه أرضاً مرتفعة ، أشرفت منها على السهل الممتد النبسط . وهناك تحت قبة السهاء الكفهرة جرى على منتصف الأفق خط أبيض مغير . ومن فوقه ظهرت كالفقاقيع الطافية قباب مدينة شرقية — موسكو ا

ولمح الإمبراطور بعينيه النقاذتين قباباً تعاو على سائر القباب: هو قصر الكرملين! طابت نفس نابليون ، وترجّل عن جواده ليتهيأ لاستقبال الوفد ، فقد توقع أنه لا بدآت إليه يستجديه شروط التسلم .

"كانت هذه اللحظة أوج أعظم حرب خاطفة عرفها التاريخ إلى ذلك الوقت . فقد شق « الجيش الأكبر » طريقه فقطع ٧٠٠ ميل في ٨٢ يوماً ، وهي سرعة مدهشة لجيش من المشاة ينقل عتاده الحربي على ظهور الجاد .

وكان « الجيش الأكبر » أضخم قوة مقاتلة منظمة عرفت من «عهد دارا الأول» ملك الفرس . ففي ٢٤ يونيه والأيام التي تلته

عبر نهر (نيمن) نصف مليون رجل، بينهم جيوش من رجال الدول التي فتحها « الجيش الأكبر »، ولكن كان قلب « الجيش الأكبر » من الفرنسيين، أولئك الرجال الذين لم يعرفوا الهزيمة أبداً. والذين كان أمضى أسلحتهم تلك الأسطورة التي تزعم أن « الجيش الأكبر » جيش لايقهر. فاقتحموا حر الصيف وغباره، يدفعون جيوش الروس بين أيديهم حتى أرغموها

فاقتحموا حر الصيف وعباره الدفعول جيوش الروس بين أيديهم حتى أرغموها على خوض المعركة في « بورودينو » فنالوا النصر الذي لم يكن يخالجهم فيه شك . كان نصراً باهظ الثمن ، دفعوا في سبيله ٣٥ ألف فرنسي بين قتيل وجريم ، ولكنه فتح لهم الطريق إلى موسكو حيث يقفون الآن .

ولم يعد يقف في طريق نابليون إلى السيطرة على العالم إلا عقبة واحدة هي بريطانيا التي ناهضته وعاسرته من قبل ، والتي رفضت الهدنة السرية حين بعث أخاه يفاوضهم في عقدها ، والتي ظلت تجذب الحيوط من وراء الستار في روسيا لتثير في وجهه حفيظة القيصر .

وهكذا وقف نابليول بونابرت أمام

موسكو: رجل أسمر اللون ، عبوس الوجه ، ضئيل الجسم ، شديد البأس ، يطأ تقدميه طريقاً ممهداً يفضى به إلى أن يحكم العالم . وإن تكن في هذا الرجل غميرة ضعف ، فهي تهافته في حب الأبهة والمواقف التي يرى المسرحية ، ثم يشتد ولعه بالمواقف التي يرى فيها الأمراء المهزومين والوفود المفوضين وهم ينحنون له بين يديه .

وأبطأ هذا الوفد الروسي ، وعيل صبر الامبراطور . فأرسل الرسل يستحثونه . ولكنهم عادوا يقصون عليه قصة غريبة ، بلغت غرابتها مبلغآ استفز نابليون فانطلق لتحقق من جلية الأم بنفسه . فدخل المدينة من بوابتها الكبرىالمزدوجة ، فلم يتلقه عندها أُحد. فركبُ وطاف بشوارعها فلم يجد أحداً يقف له على أفاريزها ولا أحداً يتطلع إليه من نوافذها، بل جثم عليها كلها صمت مطبق، فأرسل العسس إلى الدور ليخرجوا إليه سكانها ، ولكنهم لم يجــدوا · بها أحداً يخرجونه ، فقــد كانت القصور والأكواخ والكنائس والمتاجر خاوية مهجورة . ومشى الإمبراطور إلى الفناء الكبير بقصر الكرملين ، ودخل الجناح القيصري ، فوجد الساعات لا تزال تواصل دقاتها . ولكنه لم يجد هناك أحداً .

واستولى القاتي عليه ، فمنه دخل

روسيا ، اتخذكل ما يراه ألواناً من المعانى جديدة . فمن ذلك هذا الخراب الذي يراه : لقد ذهب الفلاحون وذهبت معهم مواشيهم وأحرقوا بيوتهم ، وأتلفوا محاصلهم . وحار الامبراطور وبدأ يتساءل : ترى ماذا يخبأ القدر لى فى هذه البلاد الغربية ؟

ولكنه عالج الموقف بطريقته المألوفة ، فاتخف ممكز قيادته فى جناح القيصر ، وأصدر أوامم، باحتلال المدينة ، وأرسل قوة من الجند لتشتبك مع العدو فى القتال .

وكذلك عالج جنوده الموقف على طريقتهم أيضاً ، فاقتحموا المتاجر والقصور، وحملوا على ظهورهم ما يطيقون حمله من الفراء والحرير ، والصور الزيتية ، والأوانى الفضية . ثم وجدوا مقادير كبيرة من الحمر فسكروا حتى اضطرب النظام .

وفى ظهر اليوم التسالى رأى الحرس الواقفون على أسوار الكرملين سحباً من السخان فى القسم الشمالى من المدينة ، فقدروا فى أنفسهم أن بعض الجنود سكروا ، فأهملوا النار ، فشب الحريق . غير أن الفرقة التى ذهبت لحصر النيران ، عادت أدراجها تحمل النبأ المزعج : أن آلات مطافى المدينة كلها قد اختفت ، وبعد قليل شاهدوا حرائق أخرى فى الشرق ، ثم فى الجنوب ، وأخيراً قبضت إحدى الدوريات على روسى وهو قبضت إحدى الدوريات على روسى وهو

وبات نابليون ليلتمه تلك واقفاً على أسوار الكرملين يرقب — صامتاً .

فلما كان اليوم التالى صحت عزيمته على الرحيل ، فقد صارت المدينة بساطاً من النار عرضه أربعة أميال . وظلت النار تتأجيج أسبوعاً كاملا . ونجا قصر الكرملين وحده منها ، فعاد إليه الإمبراطور .

لقيد أحرقت مخازن الحبوب في موسكو ، وعادت فرق التموين التي أرسلت إلى الريف وليس معها إلا القليل . وبدأ

الجيش يجوع ، فدخــل على النظام من الاضطراب أكثر مماكان فيه .

ومع كل ذلك ، فلم يزل نابليون يعتقد أن هزيمت للجيش الروسى ، واحت الله عاصمة الروس ، قد وضعا حداً حاسما الحرب ، فأرسل بعثة إلى بطرس برج لتعرض على القيصر شروط الصلح ، وهي شروط أكرم قليلا مما كان ينوى في أول الأمر أن يعرض ، ومضت أسابيع ولم يأت رد من القيصر ، فصار الأمر واضحاً ، فلن يصل منه أي رد .

وانفجر نابلبون عن نورة جامحة من الغيظ ، ودعا قواده وأعلن إليهم أنه زاحف مجيشه على سان بطرسبرج . لقد كانت قرارات نابليون فيا مضى حكماً لا معقب عليه ، ولكن هذه الخطة يستحيل تنفيذها ، فقد امتدت خطوط مواصلاته حتى أوشكت أن تنقطع ، وهذا الشتاء أيضاً على الأبواب . لم يحاول القواد أن يجادلوا ويناقشوا الشروع ولكنهم قتلوه بصمتهم .

وأخيرا أصبح من الواضح - حتى لنابليون نفسه - أنه لا حيلة في علاج هذا الموقف إلا الارتداد.

وفى ١٨ اكتوبر بدأ التقهقر . لم يقدر لمعظم هذا الجيش الضخم الذى عبر نهر « نيمن » أن يصل إلى موسكو .

ققد عهد إلى بعض جنوده فى حراسة خط المواصلات وحماية المدن على طول الطريق، وهلك كثيرون فى المناوشات وفى حروب العصابات ، وسقط أكثرهم صرعى فى ساحة القتال فى « بورودينو » . أما الجيش الذى أخذ يغادر الآن موسكو فقد كان عدده مقاتل .

ومن «موسكو» إلى « نيمن » مسافة سبعانة ميل ، كل ميل منها يشبه الذي يليه : أرض سهلة منبسطة تمتد أميالا لا تكاد تنتهى ، ثم يعترضها نشز قليسل الارتفاع يجعل ما وراءه في رأى العين أشد انبساطا واستواء . وتتناثر على هذه الأرض بعض غابات متفرقة ، وتنساب فيها جداول بطيئة الجريان ، تتلوى في مسيرها خلال المستنقعات المترامية . وكان الطريق مستقيا لا انحناء فيه ، فيراه الناظر إليه على مدى البصر كأنه نهر بطىء الجريان يسيل بالمدافع وعربات النقل ، وعلى شاطئيه تسير الجنود وعربات النقل ، وعلى شاطئيه تسير الجنود المشاة ، تحف بهم فرق الفرسان ، فلم يزل هذا الجيش المتقهقر جيشاً منظها .

وكانوا من بدء رحيلهم يعانون قلة الزاد، فكان لزاماً على كل سائق عربة أن يحرس جواده ويحميه من الذبح، وإن كان الهزال قد ترك الجياد عظاماً عليها قليل من اللحم، وحيمًا رأوا كوخاً مسقوفاً بالقش،

عمدوا إليه فانتزعوا أعواده ، ليطعموا دوابهم التيكاد يهلكها الجوع .

ونثر الجيش وراءه أسلاباً تركها وألقاها ، من كتب وصور وأوانى الفضة ، ثم المدافع وعربات النقل ، إذ لم يبق لهم من الجياد ما يكفى لجرها . ولكن بقى لهؤلاء الفرنسيين من القوة ما أعانهم على قتال من كان يتعقبهم من الروس .

ثم هوت على الجيش فجأة ضربة الشتاء المتدعلى أميال من الطريق، وبات بالعراء بغير غطاء أو خيام . وهبت ريح صرصر عاتبة ، ثم أخذت تشتد ثم تشتد ، وكان مهبها من قبل الشهال الغربى ، من السهول المترامية المتجمدة ، وقطعت ألف ميل تعصف لا يقف في طريقها شيء . وجاءت معها بالبرد ، وكلا مضت ساعة من الليل زاد البرد ، وظل يقذف النيران الموقدة فيطفئها واحدة بعد واحدة . برد قارس فيطفئها واحدة بعد واحدة . برد قارس المليلة تجمدت أجسام عدد كبير منهم فهلكوا المشتاء الروسي .

واختل نظام التموين حتى لا سييل إلى القوت إلا بالخروج من صفوف الجيش ، والتجول في القرى بحثاً عن الطعام . وهكذا

بدأ الطابور الطويل يتصدع إلى جماعات ذاهبة على وجهها بغير هدى .

لقد قيل إن نابليون شارك رجاله فها نزل بهم من الشدائد . ولكن الحقيقة هي أنه لم يفعل ، بل ظل يوفر لنفسه الدفء ، والطُّعام والحبر ، بل حرص على ألا يفتقد شرابه « البرغندي » الفضل. وكان يركب عــربة متدثراً بفرائه ، فربما وطئت جثث رجال قتلهم البرد ، أو أشرفوا على الموت . أما أشد الكوارث التي نزلت بالجيش الأكبر فهي : فرسان القوقاز . فقد كانوا رجالا أولى بأس شديد ، صغار الأجسام ، كثيني الشعر ، ذوى لحي كثة ، يرتدون معاطف من الشعر ، وعلى رؤوشهم أغطية من الشعر ، ويمتطون جياداً قصار الأرجل طوَّال الشعر ، وكانت أرجلهم قصيرة مقوسة ، فمن رآهم ظنهم قد ولدوا على صهوات جيادهم ونشأوا معاً نشأة واحدة . وهم يحماون حراباً طويلة ، ويركبون إلى القتال وهم يصبحون صبحات منكرة .

كانوا يستترون بين الأشجار ، ثم ينقضون فَأَه على رجال أنهكهم البرد والتعب يبحثون عن شيء يقتاتون به ، أو على آخر بن قد جمدوا حول نار موقدة جلسوا إليها يصطاون . وكثيراً ما كانوا ينزعون الثياب عن فرائسهم ، ويسوقونهم عراة حتى

واشتد البرد على الجنود ، وهبطت درجة الحرارة إلى مابين الثلاثين والأربعين تحت الصفر ، ولكنهم كانوا يتصببون عرقاً في هذا البرد القارس ، وهم يشقون طريقهم بين أكوام الجليد . فإذا جن الليل وانقلبوا . إلى مضاجعهم على الأرض العارية ، تجمدت ملابسهم الندية ، وعندئذ تتسرب الحرارة من أبدانهم كما يتسرب الماء من إنائه .

وا كتظ الطريق بالمدافع والعربات الهجورة ، إذ لم يبق لهم سوى عدد قليل من جياد هزيلة ، بدت ضاوعها ومشت تترنح في أعنتها من الإعياء ، ومشى في أثرها رجال يتبعونها ، حتى إذا أعبى جواد فسقط، انقضوا عليه ففتكوا به حياً ومن قوه ، وتنازعوا على الشرب من دمه الحار .

وخطف بريق الجليد أبصار مئات منهم فعموا وعجزوا عن كل شيء ، وآخرون أضاع الجنون ألبابهم .

وحاولت فئة قليلة أن تنجد الذين سقطوا ، ولكنهم كانو ايتوساون إليهم أن يتركوهم وشأنهم ، أن يتركوهم ليناموا ! أما آخر لقاء بين العدوين يمكن أن يسمى معركة فهو ما كان عند عبورهم نهر « بيريزنيا » ، فقد كانوا يأملون أن يجدو، متحمداً فيعبروه ، ولكنهم وجدو، قد ذاب

وبقيت قطع من الجليد تدور في تيار الماء .
وأخيراً استطاعت فرق الهندسين الحربيين أن تقيم جسرين على النهر ، بينا كانت مؤخرة الجيش تدافع الروس دفاعاً شديداً إلى أن تمكنت من صد زحفهم . ونهيا لهم عبور النهر بنظام زمناً ما ، ووصل الإمبراطور سالماً إلى الشاطىء الآخر ، ثم انكسر أحد الجسرين فجأة ، فسرعات ما انقلب « الجيش الكبير » جمعاً من الغوغاء يقتتل على ركوب الجسر الآخر .

ورأت المدافع الروسية هدفآ عرضه نصف ميل وطوله ميلان ، فأطلقت قنابلها ومهدت بها طرقاً في هذا البناء المرصوص من الرجال . ويقال إن ١٢٠٠٠٠ جشة انتشلت من نهر « بيريزينا » في ربيع تلك السنة .

وظلت فاول الجيش تترنم وهى تعبرالنهر. ولم تكن لهذه القصة نهاية واحدة ، بل سلسلة من نهايات صغيرة محزنة ، فهنا وهناك جماعات قليلة متفرقة ذهبت على وجوهها تبحث عن طعام يرد جوعها ، فاغتالها الجوع أو اغتالها القوقاز .

ولا يعلم على التحقيق كم عدد الذين نجوا بأنفسهم من معركة روسيا ، ولكن الجيش النظامى الذي وصل كونجسبرج بلغت عدته ما يقرب من ١٠٠٠ رجل .

ولم يكن الإمبراطور مع هؤلاء ، فقد فرَّ متخفياً إلى باريس فى أوائل ديسمبر وجعل محدث رفيقه فى هذه الرحلة ويتهكم ويسخر بإنجلترا ، ويزعم أنه وضع خططاً جديدة لغزو بريطانيا ، ولكنها كانت خططاً تدخل فى حيز المستحيل .

كان الإمبراطور على يقين من أن أنباء التقهقر قد سبقته إلى باريس ، فوصلها مشدوها لايدرى ماذا يلقى بها ، لقد دهش الرجل ، بغير شك ، حين وجد الفرنسيين مقيمين على الولاء له . فاستأنف مظاهر الأبهـــة والعظمة فى بلاطه ، فهــو الإمبراطور » لا بزال ا

على أن هذا التقهقر كان قد قضى عليه ، ولكن لم يقض عليه بضربة واحدة . فظل بداور أكثر من عامين ، ولكن في غير طائل ، فإن شعوب أوربا التي قهرها ، نظرت إليه فرأته ليس أكبر من أن يقهر فئارت في وجهه ، بل بدأ رجاله أنفسهم ينفضون من حوله ، وأخيراً جاءت الخاتمة فهزم هزيمة حاسمة بفضل ثبات البريطانيين أمامه في « واترلو » ،

وبق له من عمره سنوات قلائل يقضيها فى جزيرته الصغيرة الموحشة ، فأنفقها فى التدليل على أنه كان دائمًا على صواب فيما يذهب إليه ، ثم أطبقت عليه وحشة الموت .

خمسة عشرولدًا وأتمني الزّبادة

السنيدة وينفربيدك مدى كاوسترمان

ملخصة عن مجلة « ذى أمـيركان ماجازين »

مضت على إلى الآن ثلاثون سنة قضيتها في حياة زوجية سعيدة، وحملت فها ستةعشر طفلا ليس بينهم توائم . ومع ذلك ليس في رأسي شعرة بيضاء . ومن هؤلاء خمسة عشر على قيد الحياة كلهم يمتاز بالذكاء والجمال على أحسن ما يحب إنسان ، وكل منهم يتمتع بالصحة التامة، وليس بينهم طفل شاذ. وهم تسع بنات وستة أبناء كلهم محبوب. وقد نالوا نصيهم من الجوائز في واجباتهم المدرسية وألعابهم الرياضية ، وفاز الكبار منهم بأعمال يتكسبون بها. وتزوج منهم أربعة وجميعهم موفق في زواجه . وهم من حيث الأخلاق على غاية ما أحب، يقصدون إلى الكنيسة أيام الأحد ، وليس فهم من يدخن سوى الابن الأكبر، ولا بينهم من يعرف الخر .

وفى هذا العام عند ما قبلنى « تومى »

- وهو أصغرهم - لكى يعدو فى مرح
الطفولة إلى المدرسة لأول مرة فى حياته،
وقفت أراقبه من النافذة وبكيت. فقد
تزوجت حين كان عمرى ١٨ سنة، وخلال

تسع وعشرين سنة من حياتنا الزوجية لم يكن بيتنا يخلو من طفل سنة ما. والآن كبر أصغر أبنائي ووجدتني وحيدة في البيت، فشعرت كأن المنزل وكأن حياتي قد أصبحا فارغين ، وشعرت أنى أرضى بأن أسخو بأى شيء — حتى هذه الثلاجة الكهربائية التي أهداها إلى أبنائي — على أن يكون لى طفل آخر .

ولست أزعم أنى كنت هائة راضية بحظى فى كل لحظة من حياتنا الزوجية ، فقد ممت بى أيام كنت فيها متعبة واهنة العزيمة ، حين كان الفقر يدق على الأبواب وحين كان الشك يخالجنى فأتساءل : «هل الأطفال نعمة كما يزعم الشعراء ا » وأذكر أنى حين طلبت الطبيب بالتليفون أنى حين طلبت الطبيب بالتليفون سنة ضنك ، لكى يسعفنى فى الولادة وأخبرته أنه الطفل الرابع عشر ، فقال لى : «هل تعرفين يا مسز كلوسترمان أن التى تهز المهد يحكم العالم ؟ » فأجبته وشفتاى مزمومتان : « إنى أود لو أترك الحكم لك لأنى تعبت » .

وقصدت إلى المنزل وأناكسبرة القلب لكى أهي العشاء، فوجدت المنزل حافلاً بالأزهار التي جمعها الأطفال في الحقول . وكأن الكبار منهم عرفوا بالحدس ماأنا فيه، فهرعوا الى يقبلونني ويطلبون مني أن أسترج . فبسطت ذراعي وضممت منهم ما استطعت أن أضم " . وانحدرت دموع الفرح من عيني وشعرت بتأنيب الضمير لشكى لحظة في صدق رغبتي فهم جميعاً .

نشأنا أنا وزوجى في الريف ، وكان عدد هو منارعاً ناجحاً تربى في أسرة كان عدد الأولاد فيها اثنى عشر ولداً ، وكنا نرغب في إبحاب أطفال كثيرين ، ولم يكن أحدنا يفكر في ضبط التناسل أو منع الجمل ، لأن زوجي كان يعتقد أنهما شر ، وأنهما يعودان بالضرر على الصحة ، ثم لأننا كنا نحب بالضرر على الصحة ، ثم لأننا كنا نحب الأطفال ، ولكن لو أن أحداً تكهن لى قبل زواجى بأني سوف أحمل وألد ستةعشر طفلا لآثرت في الأغلب أن أبقي بغير زواج ،

وقليل من الفتيات من تحب الأطفال ذلك الحب العميق المقيم . ولكن حب الأطفال بزيد زيادة المتواليات الهندسية ، أى كما ولد طفل ازداد الحب . ولست أفتات على سيدة فأحثها على الإكثار من الأولاد . ولكنا وجدنا أنه إذا كان عندك طفلان فإن ما يكفيم يكفي أيضاً ثلاثة ، وإذا كان

لك تسعة أبناء فليس العاشر كثيراً .

وإنى أقول النساء اللائى يتمتعن الملك الصحة ويخشين الأطفال ويرفضن الحمل الاتخفن ، وانسين الخوف . فإن ما تخفنه يشبه الغطسة الأولى في الماء البارد ، فإنه عقب الصدمة بحس النشاط البديع ، وقد حدث غير مرة أنى كنت أهيئ العشاء للعائلة ثم بعد العشاء أغسل الأطباق ثم أضع الصغار في اسرتهم ، وفي صباح اليوم التالي يكون في اسرتهم ، وفي صباح اليوم التالي يكون في البيت طفل جديد ، وقد حدث أن في البيت طفل جديد ، وقد حدث أن تأخر الطبيب مرتين لتراكم الثلج والوحل في الطريق ، فأقبل الطفلان في الحالين قبل وصول الطبيب .

وكلماكثر أولادنا كانت صحى تجود وتتحسن . ولم أصب بأمراض سوى التهاب الزائدة مرة ، والأنفاو نزا مرة أخرى . وحتى الآن لا أحس التعب من أعمال النزل . وفي كل أسبوع أقصد أنا وزوجي إلى مرقص حيث نشترك في الرقص طيلة المساء . وقد يضحكك أيها القارئ هذا المرح يشعرنا الطيش ، ولكن ثق بأن هذا المرح يشعرنا بالشياب مرة أخرى

وقد عشنا فى المزارع ١٨ سنة بعد زواجنا ، وكنا نعمل ونجتهد . ولو قيست أحوال معيشتنا بالمقاييس المألوفة لعـد"نا كثيرون من الفقراء ، ولكنا كنا أصحاء

نأ كل أحسن الطعام ، وبقينا إلى أن انقرجت الأزمة الاقتصادية ونحن لا نكاد نشعر بهم ، وكنا تقصد حيناً بعد حين إلى المدينة للتفرج على السينما ، ولكناكنا معظم الليالي مجتمع حول البيانو فيعزف أحدنا ، وكنت أنا أعزف أو أغنى . وكنا نعالج الشجار بين الأطفال ، أو الحلاف بيني وبين زوجي ، بالغناء فيصفو الجو .

ولما انفرجت الأزمة صار من المحال أن نجد العيش السكائ في الريف ، فانتقلنا إلى المدينة حيث اشتغل زوجي ببيع صكوك التأمين ، وكان يستعين بكل عمل آخر يعرض له . ووجد «كنيث » عملا في مخزن نجاري ، وعملت «ماريان » و « أديلين » في الحدمة المنزلية ، وكنا من وقت لآخر نوشك أن نبلغ الحضيض .

وحدث أن « روث » — وعمرها ست سنوات — كانت عائدة من المدرسة فصدمتها سيارة . وقال الأطباء إن الصدمة أحدثت في مخها ارتجاجاً ، ولا سبيل إلى علاج وهي معلقة بين الموت والحياة ، ولا حيلة في الصبر . وكانت في صباح اليوم حيلة في الصبر . وكانت في صباح اليوم . التالى لا تزال فاقدة الوعي حين نهض زوجي من جانبا وهو يقول : « في جنبي زوجي من جانبا وهو يقول : « في جنبي وجع » ، وبعد دقائق حمل بسرعة إلى وجع » ، وبعد دقائق حمل بسرعة إلى المستشفى حيث أجريت له عملية استئصال

الزائدة . وبعد أشهر قليلة وجدتني وللت طفلا آخر .

وكان أكبر الأولاد وقت نيلغ السابعة عشرة . وبعد ذلك هب كنيث وماريان وأديلين إلى معونتى ، وعنوا جميعهم بروث التى عادت إلى وعها ، كما عنوا بالأولاد السبعة الآخرين ، وتولوا طعى الطعام حين هرعت أنا إلى المستشفى .

ولم يكن لدى تقود ، وكان حيب زوجى خاوياً ، وكنا ننتظر حوالة مالية بمبلغ ٠٨ دولاراً ولكنها لم تصل . فاقترح على كنث أن أقترض من البنك .

وقصدت في اليوم الثانى إلى مدير البنك ومعى صرة صفيرة بها بعض الحملي والساعات. فسألنى المدير: «كم تطلبين؟» وكنا في حاجة إلى ثمن الطعام، فقررت أن أطلب مبلغاً حكبيراً وقلت: «هل تستطيع أن تعطيني عشرة دولارات؟» فابتسم مدير البنك وقدم إلى المبلغ فعسر رهن .

وقضيناً سنوات الأزمة أحسن حالا من معظم العائلات ، بمساعدة الأولاد ، حتى الصغار منهم كانوا يساعدون ببيع الجرائد والحجلات . ولما أخذت الأحوال في التحسن، قصد كنث إلى إحدى المدن حيث وجد عملا في شركة للتنظيف الجاف للملابس ،

وأرسل بعد ذلك إلى ماريان وأديلين لكى تلحقا به فى هـذه الشركة نفسها ، وانتقلنا حميعاً إلى هذه المدينة .

ونحن الآن عائلة كلوسترمان نبلغ الم شخصاً حوو أصح الآن كينيث وماريان وجوزنين وآدى تزوجوا — وليس عندنا أحفاد، ولكن آمالنا معقودة على قدومهم . ونحن نجتمع كل أحد، ونتنزه معا في أيام الإجازات، ونحتفل بعيد ميلاد كل منا . وقد حسبت قبل أيام أني صنعت ٧٤٧ كعكم لهمذه قبل أيام أني صنعت ٧٤٧ كعكم لهمذه الأعياد . وعند ما نجتمع في وليمة نحتاج إلى مقدار كبير من الطعام ، وأتولى أنا شراء الحاجات للطبخ ، فأشترى البرتقال والتفاح بالقفص ، أما البطاطس

فأشتريها بالشوال ، وفيه ١٠٠ رطل .

ومن المشكلات العويصة فى بيتنا مشكلة الحمام . فإن عندنا

حماماً واحداً وغرفة أخرى للاغتسال ، ولذلك تجدنا نمين لاستعالها المواعيد الدقيقة كأنها جدول الإذاعة . وعند ما تخالجنى رغبة في طفل آخر أفضل أن يكون في بيتنا حمام آخر .

وفى عائلة عدد أفرادها ١٧ نفساً ، الايسمى أحد، بل لايستطيع أحد أن يكون زعيا متحكا . ويسر أولادنا أنهم أعضاء فى عائلة كبيرة ، فهم يجدون فيها لذة الاجماع . وليس بينهم من يميل إلى التحكم أو العزلة أو الوجل ، فقد ربى بعضهم بعضاً . وإذا كنت أنا قد علمتهم شيئاً فهو حسن المعاملة والوداعة واللطف .

ولكنى عند ما أحاول أن أفكر فى ما أسديته إلى أطفالى ، أجدنى على العكس أفكر فى ما أسدوه إلى . وعندئذ أتمنى لوكان عندى من وعندئذ أتمنى لوكان عندى من أمثالهم دستة أخرى ، فإن لم تكن فواحد ا

وجه عادانك إلى خلمتك

ملخص من : مختصر علم النفس

إلى العادات التي لاحاجة فيهما إلى جهد أو نصب ، تفرغت المراكز العليما في الدماغ للقيام بمما يعهد إليها فيه من المهام .

وليس هناك أشقى من رجل لم تتأصل فيه من العادات إلا عادة التردد. فهو يجعل كل عمل يبدؤه موضعاً للتردد والتأمل فيقضى نصفوقته في انخاذ قرارات، والتحسر على أشياء ، كان خليقاً به أن يحملها شطراً منه ، بحيث ينجزها دون أن يحس بوجودها.

هناك أربع حكم ينبعى ذكرها ، كلا شرعنا في تكوين عادة جديدة أو نبذ عادة قدعة ، وهى : (أولا) التسلح بأقوى ما لدينا من عوامل الإقدام . يجب أن نعبى كل ما يعين على تقوية الدوافع وشد أزرها ، وأن تكون جميع أعمالنا منافية للعادات القديمة ، ولا تلائمها ، وأن تقطع على أنفسنا عهداً إذا لزم الأمم . وبالإيجاز يجب أن يكون العزم محاطاً بسياج متين من جميع يكون العزم محاطاً بسياج متين من جميع العناصر التي تقوى ساعده . وبهذا يكون البدء في العمل ميسوراً ، والجنوح إلى البدء في العمل ميسوراً ، والجنوح إلى

« هل العادة حقاً طبيعة ثانية ؟ كلا ، بل قل إنها عشرة أمشالها في القوة ». هكذا قال الدوق أوف ولنجتون . وليس عة من بدرك صدق هذه الحقيقة كالجندى الحنك، ولا غرابه في ذاك فالتدريب اليومى، والنظام الدقيق الذي لا هوادة فيه ، يخلقان في الجندي طبيعة جديدة وخلقاً جديداً. العادة للمجتمع في منزلة محرك السفينة، وهي في مقدمة العوامل التي بها محتفظ بتراث الإنسانية . فالمهم إذن أن نجعل الجهاز العصى حليفاً لنا لا عدوا ، وأن نكو ن منذ نعومة أظفارنا ، أكبر عدد مستطاع من العادات النافعة التي تصبيح بها الأعمال تلقائية، وأن نحذر العادات الضّارة ، ونعمد عنها بعدنا عن الطاعون والوباء . وكما سلمنا زمامنا في التافه أو المفصل من أعمالنا اليومية

ولبم جيمز من أشهر علماء النفس الأمريكيين في العصر الحديث . والفصل الذي كتبه عن « العادة » كان في رأى الرئيس ويلسون مما يجب أن يطالعه كل إنسان .

الفشــل والاستسلام أقل احتمالاً . ومن ثم يؤجل النكوص والاستسلام يوماً بعد يوم، إلى أن يصبح الفشل مستحيلاً .

(ثانياً) لا تدع للاستثناء سبيلا إليك قبل أن تتأصل العادة فيك . فكل استثناء ميكون في منزلة كرة من الحيط تهوى إلى الأرض بعد حبكها بكل دقة وعناية . وكلا هوت الكرة مرة ، أفسدت ما طوى علها من الخيط مرات . والاستمرار في المرانة ومواصلة العمل بغير استثناء ، هو السبيل الوحيد الذي به يؤدى الجهاز العصي وظيفته معصوماً من الخطأ .

فالنجاح في بادئ الأمر لابد منه لأن الخية مثبطة لكل محاولة في الستقبل ، كا أن النجاح يزيد في النشاط ويدفع صاحبه إلى العمل . طلب أحدهم من «جوته» المشورة في أمر، وكان الطالب قليل الثقة بنفسه . فقال له «جوته» : «آه، إنك لا تحتاج إلا أن تنفخ في مديك» . و مدل هذا القول على الأثر الذي تركه نجاح جوته المتواصل في نفسه . ومدخل في هذا الموضوع ، الفشل في نبذ العادات السيئة كا دمان الحمر مشلا، وإن اختلف الإخصائيون في أمرها . على أنه وإن اختلف الإخصائيون في أمرها . على أنه عكن أن يقال بوجه عام أن الجميع متفقون على أن الأخذ بالعادة الجدمدة طفرة واحدة على أن الأخذ بالعادة الجدمدة طفرة واحدة هو الطريقة المثلى ، إذا كان التنفيذ عكنا .

وينبغى أن نحيذر تكليف الإرادة ما يشق علها ، لنتجنب خطر الهزيمة فى البدالة. فإذا كان فى وسع امرى أن يتحمل فترة قصيرة حادة من الألم فليفعل ، فستأتى بعدها فترة من الراحة . ويستوى فى ذلك الإقلاع عن عادة الإدمان ، وتغيير مواعيد النوما و العمل ، ويدهشك أن ترى الرغبات النوما و العمل ، ويدهشك أن ترى الرغبات عوت ، وإن كأنت قوية ، إذا أنت حرصت على ألا تغذيها بشى أبداً وبغير استثناء .

ينبغى أن نتعلم كيف نبدأ بحزم وقدم ثابتة ـ كما يقول الدكتور بانسن _ قبل النهروع في تكوين أنفسنا تكويناً جديداً. ومشـل الرجل آلذي يعزم كل يوم عنهماً جديداً ، مثل من يبلغ حافة القناة التي ريد القفز إلى الجانب الآخر منهــا ، ثم يتقهقر عائداً ، على أن يعيد الكرة في اليوم التالي ، وهكذا دواليك . فيتضح إذن أن تعبئـــة القوى لا يتيسر النجاح فها إذا لم يكن التقدم متواصلا وبغير هوادةً . (ثالثاً) انتهز أول فرصة ممكنة متى سنحت ، وليكن ذلك فورا لإخراج العزم من حيز الفكر إلى حيز العمل. فليست العبرة في العزم مجرد تكوينه، وإعا العبرة في أثره « الحركي » ، إذ بهذا الأمر وحده تنتقل العادة المكتسبة الجديدة إلى الدماغ . فمهما يكن عدد ما حفظناه من الحكم والإرشادات والنصائع، ومهما تكن

في مقصورتهـا في الأوبرا تذرف الدمع مدراراً على أشخاص خياليين في الرواية ، في حين أن سائق عربها في الخارج يرتمش من البرد الفارس في انتظارها . من الحمق أن ندع عواطفنا تتحرك إثر مشاهدة روالة أو سماع موسيقي أو قراءة كتاب ، بغير أنّ نسخر هذه العواطف في القيام بعمل فعال معين . وليس الهم أن يكون هـــذا العمل عظما أو أن يتجه في ناحية من نواحي البطُّولة ، وإنما المهم ألا تترك العاطفة بغير تعسير ، وإن كان العمل في ذاته تافهاً كتقدم مكانك في القطار لسيدة ، أو التحدُّثُ إلى جدتك في لطف . وإنــا إذا أهملنا بذل الجهد عند الحاجة ، فإن قدر تنا تضعف من حيث لا ندري . وإذا ما جلنا بأبصارنا هنا وهنالك على غير هدى، فإن أبصارنا تتجه إلى هذا الميل على الدوام فتجول هنــــا وهناك على غير هـــدى . (رابعاً) وأخيراً، احرص على أن تكون نار جهدك دائمة الاشتعال ، وذلك بتغــذيتها يوميا بالمرانة . ومعنى ذلك أن تعود نفسك شيئا من الزهد والتقشف والبطولة في أشياء تافهــة مرة كل يوم أو يومين . أي تعود القيام بعمل نافع يشقُ عليك عادة القيام به ، أو تميــل عادة إلى تجنبه ، حتى إذا ما اشتدت الحاجة يوماً ما

ناتنا ، فإن صفاتنا وأخلاقنا لمن يدخلها تحسين ما ، إن لم ننتهز كل فرصة سانحة فنعمل عملا جدياً . والنيات وحدها لن تفيــدنا بشيء ، إذ أن الطريق إلى الجحيم كا يقولون — مرصوف بالنيات الحسنة.' يقول الفيلسوف الإنجلسزى « جون ستوارت مل »: إن الخلق إرادة تامة التكوين . والإرادة في العني الذي يقصده هنا، في مجموعة الميول والآنجاهات التي بها نسخر أهم قوى الحياة وطاقتها بكل ما أوتينا من حزم وثبات وسرعة وجلاء غرض، لمواجهة طوارئ الحياة الرئيسية . وهذه الانجاهات تكون درجة تأصلها فنا وفقآ لتكرار الأعمال التي توحهاهذه الاتجاهات، وما يتركه هذا التكرار من الأثر في الدماغ. فإذا ما تأجج في وجداننا بصيص من العزم أو الشعور ، ثم تركناه يخبو فإت نتيجة هذا الإهال تكون أشد خطراً من مجرد فرصة تضيع ، لأن هــذا يعوقنا في الستقبل عن تنفيذ قرار نقره، أو عن الانقياد لعاطفة نبلة نحسها . وليس في أخلاق البشر ما هو أحط من ذلك الحيالي العاطف الضعيف الذى يقضى العمر سابحآ في بحر من دقة الحساسية وشدة الانفعال، ولكنه لا يأتى عملاما جديراً برجل. مثل هذا الرحل مثل السيدة الروسية التي جلست

إلى تأدية مثل هذا العمل ، ألفيت أعصابك قادرة على احتاله . ومثل هذا اللون من الزهد مثل القسط الذي تدفعه تأميناً لمنزلك من الحريق . فإن هذا القسط لا تظهر فائدته وقت الدفع ، وربما لن تظهر فائدته مطلقاً ، ولكن إذا احترق المنزل فقد يكون في مال التأمين نجدة من الحراب .

كذلك الرجل الذي يروض نفسه يوماً يوماً على قوة الإرادة ، وتركيز الفكر ، وإنكار النات ، حتى في أشياء تافهة لاحاجة به إليها — مثل هذا الرجل يبقى كالطود الراسخ حين تهز الزلازل كل شيء حوله ، وحين يطير غيره من الرجال ، كما يطير الدريس في الهواء

هذه جهنم التي نعدها لأنفسنا في هذه الدنيا بما نكتسبه من العادات السيئة تشبه جهنم التي يحدث عنها رجال الدين . وبحن إذا علمنا أننا مجردكتل من العادات تتحرك ، ونسير ، وتنام ، وتأكل — إذا ما علمنا ذلك ، اشتدت عنايتنا بثبيت العادات الحسنة . وبحن حقا ننسج حظنا بأيدينا ، حسن أو ساء ، وعبقاً نحاول فك خيوطه بعد أن يتم نسجه ، وكل ذرة من الفضيلة بعد أن يتم نسجه ، وكل ذرة من الفضيلة أو الرذيلة لا بد أن تترك آثارها ، وقلما تكون هذه الآثار غير كبيرة .

هى العادات يجرى الشبخ منها

يقول السكير الذي يحاول الامتناع عن الحمر ، كلا تجرع كأسا جديدة : لن أحسب هذه الرق ، أجل ، قد لا يحسبها، وقد تشفق عليه السهاء فلا تحسبها، ولكنها محسوبة عليه حمّا على كل حال ، ففي الألياف العصبية وأعماق خلاياها ، تقيد هذه المكائس أسوة بسواها ويخزن أثرها هناك إلى أن تتخذ سلاحا ضده ، يوم تسول له نفسه أن يجرع كأسا أخرى .

وكل عمل نعمله ، وكل كبيرة وصغيرة نأتيها تقيد في سجل الحساب ، ولن تمحى . هذا ما يقوله لنا العلم ، بيد أن هذا المبدأ له حسناته كما أن له سيئاته . فكما أننا نكون عادة الإدمات بشرب الخر كأسا كأسا ، فكذلك نصبح في منزلة القد يسين في عالم الأخلاق والدين ، والخبراء في ميدان العلم والعمل ، عزاولة لون خاص من الأعمال واحداً وساعة فساعة .

من الحطأ أن نسدم على نوع التربية التى نسير فى طريقها ، فمهما يكن من شىء فإن النتيجة مضمونة ما دمت تعمل بأمانة يوما بعد يوم وساعة بعد ساعة . وستستيقظ يوما لتجد نفسك أحد أولئك الذين يشار إلهم بالبنان فى زمانك ، أيا كان الطريق الذي سلكته فى الحياة .

على شم يعوددها الصبي م

المُستقبل دائمًا للشباب المُستفيز: يتصار

حنفية تسيل ولا أستطيع أن أحكم إقفالها . إذن سأنادى ولدى الصغير الذى هو في السابعة من عمره ليتلقي درساً آخر من أخطر الدروس التي يجب على أن أعلمه إياها . يأتى فيقبض عليها ، يحاول أن يلويها فيعجز ، فيكشر مبتسها ، أساله : « ماذا جرى يا بنى " ؟ » ، فيرفع بصره إلى قائلا : « حتى أكبر يا بابا » .

فاستویت فی مقعدی لألقی علیه درسا وعلمته أننا نحن ، من هم أكبر منه سنا ، لا نستطیع أن نصنع حنفیة محكمة ، ولكن هو قد یستطیع ، فثمة عمل له ولجیله فی صناعة السباكة ، بل فى كل صناعة .

إنى أعلم طفلى ، وأقول للأطفال على اختلاف أعمارهم ، من لم يدخل المدرسة بعد ومن دخلها، ومنهوفي الكلية ومن فارقها : أن لاشيء قد فرغ منه فصار عملا تاماً .

لنكولن ستفتر كانب وصحنى أمريكي درس في أمريكي درس في أمريكا وألمانيا وفرنسا . ومن مؤلفاته الشهورة « عيوب الحياة في المدن » و « لنكولن ستفتر يسكلم » ، وقد أودع فيه آراءه في التربيبة وتهذيب النفس .

وأن لا شي. قد درس فأصبح معرفة يقينية جامعة .

وأن الدنيا كالهادنياهم، وهي مليئة بجميع أنواع الأشياء مهيأة لهم، ليكشفوا ويعملوا، أو ليجددوا العمل، ويعملوا بإتقان. وهاهم أولاء يستمعون فيلتهمون هذه البشري الجميلة، إنهم فرحون كما أفرح ببعض الأشياء التي بقيت لهم ليكشفوا، وليقولوا كلتهم، وليفكروا، وليعملوا، قلت «بعض الأشياء» كلا بل «هوكل شيء» للشباب ليضطلعوا به، وهأنذا ألقنهم ليتعلموا:

إنه لا توجد الآن — بل لم تكن أبداً فى التاريخ — حكومة صالحة .

وإنه لاتوجد الآن ــ بل لم تكن أبداً ــ محكة حديدية ، أو مدرسة ، أو صحيفة ، أو مصرف ، أو معمل ، أو معمل ، أو دكان بقالة أنشئ على ممطكامل .

وإنه لا مصنع الآن — بل لم يكن أبداً — قد بنى أو أدير أو مو"ل كما ينبغى . ولكنه يجب أن يكون كل ذلك ، وسيكون يوماً ما ولعله يكون من أيامهم هم . وإن ما يصدق على العمل والسياسة ، هو

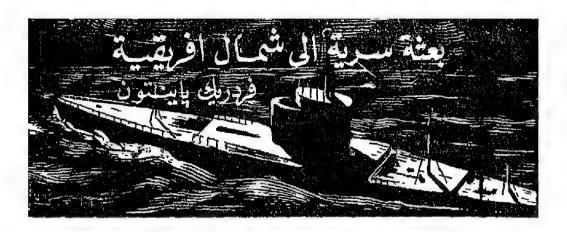
أعظم صدقاً على الحرف والفنون والصناعات، وعلى العلوم والرياضات. وإن أبدع صورة لم ترسم بعد، وأعظم قصيدة لم يتغن بها شاعر بعد، وإن أعظم قصة لا تزال تنتظر من يكتبها، وإن أسمى لحن موسيقى لم يلهمه أحد إلى اليوم. وفي العلم أيضاً لا يزال ٩٩ في المائة على الأرجح مما يكن معرفته في انتظار من يكتشفه. إننا لا نعرف من علم الفلك إلا فروعاً قليلة، أما علم الكيمياء والطبيعة فلا يزيدان إلا قليلا على كومة من الأسئلة اللهاحة.

حين كان ابنى طفلا كان مهياً لانحناء الظهر ، فكان من السهل أن يتقبل عقله « مركب النقص » وينمو فيه ، فلما بدأت أبين له أنى ، أنا والرجال غيرى ممن هم أكبر منه ، لسنا فى كل شيء كباراً كما بحن فى مظهر أجسامنا ، وأنه حيث يفشل الرجال والنساء فثمة فرصة تمكنة للأولاد والبنات فى حياة ملؤها النجاح ، فعند ثذ اعتدل فقار ظهره ، وانفرجت كتفاه فى اعتداد بالنفس ركين .

أحدهم؛ أنا أب ، فعملي هو أن أجعل ابني يشعر أن له في الحياة منازل كثيرة يعمرها .

أيام كنت صــغيراً وقعت في نفسي ــ بطريقة ما ــ صورة لدنيا طافحة ليس لى فها ما أعمله إلا قليل ، فكرت في نفسى: أنى إذا عملت على أن أكون صبياً مجتهداً وصدقت في طلب العلم ، فعندئذ أرجو أن أجد لي مكاناً ضقاً هنا أو هناك فى هيئات المجتمع ، حيث أكتسب رزقاً يسيراً، ولكن لم أكن أؤمل في شيء جديد أو عظم أعمله . وذات يوم غمرني إحساس مقرون بالتحقق من أن أمامنا فرصاً، ملايين من الأعمال بين جليـل وحقير ، لنا نحن الشبان صغيرنا وكبيرنا ، وذلك إذا أمكن أن ُنصان عن الأوهام العتيقة ، والأساطير الفزعة ، وأن نعلم أن نرى الأشسياء كما هي - أى أنهــا مشاكل قابلة للحل ولم تحل بعد، وأنها فرص ممكنة ـــ ويومئذ تصير الحياة جدىرة بأن نحيا من أجلها .

وقد عامتنى التجارب أن النظرة إلى الدنيا على أنها كلها مجهول ومهمل وفاسد وغير متقن كانت خيراً لى ، وهى خير لابنى ، وأظن أنها ستكون خيراً للأولاد والبنات جميعاً . إنها تنشى عدفاً لدراستهم ، ثم لحياتهم .



تفرس الجنرال « دويت إيزنهاور » ، وهو جالس إلى مكتبه فى مقر قيادته بلندن ، فى برقية تلقاها من وزارة الحربية الأمريكية عليها عبارة : « سرى جداً » . وقد ألجأته هذه البرقية إلى اتخاذ أخطر قرار فى حياته العسكرية . وإليك خلاصها :

« يقترح جماعة من الضباط الفرنسيين الموالين للحلفاء في الجزائر أن يذهب خمسة من ضباط أركان حرب الجنرال (إيزنهاور»

خاض فردريك پاينتون الحرب العالمية الأولى وجرح فيها مراراً ، ثم اشترك في تحرير صحيفة الجيش الأمريكي ، وبعد الحرب زاول الصحافة وكتب في أشهر المجلات الأمريكية ، وقد اختص أخيراً في السكتابة عن أعمال الجيش الأمريكي ، وعينته « ريدرز دايجست » مندوباً خاصاً عنها ، وسافر إلى أفريقية في سفينة ضربتها غواصة فأغرقتها ، ولسكنه مجا مع الناجين ،

سراً ، وفى الحال ، إلى مكان ما بالقرب من مدينة الجزائر ، ومعهم معاومات عما تنوى الأم المتحدة فعله ، لمواجهة ما يتهدد تلك البلاد من خطر غزو المحور » .

فكر الجنرال « إيزنهاور » ملياً في هذا الأمريكية والبريطانية إلى شواطئ شمال الأمريكية والبريطانية إلى شواطئ شمال إفريقية في الساعة الواحدة في صباح يوم نوفمبر سنة ١٩٤٢. ومن المختمل، إذا نحن ضربنا موعداً سرياً مع الفرنسيين الموالين لنا في تلك البلاد، أن نتمكن من الحصول على معلومات قد تنقذ أرواح عدد الكن على سفن النقل، بيد أن هذه المعامرة تنطوى على خطر رهيب، فقد يكشف أمر البعثة السرية، ويكون هذا إنذاراً لكبار ضباط فيشي والضباط النازيين بما يجرى ضباط فيشي والضباط النازيين بما يجرى

الآن على قدم وساق . فإذا حدث شيء من هذا فقد ينتهى عمل الغزو بكارثة مروعة» . ثم التفت الجنرال « إنهاور» إلى رجل مديد القامة ، طوله ست أقدام وثلاث بوصات ، كان جالساً قبالته ، وهو الميجور جنرال « مارك وابن كلارك » وكيله في القيادة ، وبادره قائلا في هدوء: «أعتقداً نك تستطيع الاضطلاع بهذه المهمة ياكلارك » .

وما إن اتفق الرجلان على الأمرحتي توجها معا إلى شارع دونتج رقم ١٠ (مقر رياسة الوزارة البريطانية)، وأطلعا المستر تشرتشل على الخطة في أثناء تناولها معه طعام الغداء. فرحب بها لأنها مغامرة تصادف هوى في قلبه، ولأنها من تلك المغامرات التي ماكان ليتردد في الإقدام عليها والاستبسال فيها قبل نصف قرن ، ثم قال : « اتفقنا ، سأعاونكم معاونة تامة » .

ومن ثم خرج الجنرال «كلارك» للبحث عن الرجال الأربعة الذين كان عليه أن يصطحبهم معه ، فوقع اختياره على الكابان « جيروله رايت » من ضباط البحرية الأمن يكية ، وهو من أبرع الرجال في الرماية ؛ والكولونيل « جوليوس هومن » ، وهو يجيد الفرنسية ويعرف بلاد الجزائر ، والكولونيل « آرتش هامبلن » الجير في السئون البحرية ، والبريجادير

جنرال « ليمان لمنتزر » من ضباط العمليات البحرية ، وقد أصدر الجنرال «كلارك » التعلمات الآتية إلى كل منهم :

" غادر مكتبك كأنك ستعود بعد ساعة على الأكثر . وخد معك ما تستطيع أن تضعه في حقية صغيرة تحملها فوق ظهرك ، ولا تأخذ مستنداً ما . سنرحل الليلة » . وقد حمل هؤلاء الضاط معهم وقد حمل هؤلاء الضاط معهم حاوة على تلك الحقائب مسدسات كبيرة ، ومدافع « تومى » ، وكمية من شود الذهب ، كانت قيمتها ١٠٠٠ دولار كاروت الصحف— لاستعانة بها في الطوارئ .

وفي منتصف الساعة الثامنة من صباح

يوم ١٨ أكتوبر ، حلقت طائرتان كبيرتان في الجو ، فانطلق هدير محركاتها في الفضاء . وهكذا بدأت تلك البعثة التاريخية مغامرتها . وفي أثناء ذلك أرسلت برقيات بالشفرة فيها أوامر الكابتن « د . ا . فاوكس » في إحدى القواعد البحرية البريطانية ، لإعداد غواصة وأربعة زوارق صغيرة مصنوعة من غواصة وأربعة زوارق صغيرة مصنوعة من الخشب والقياش – وهي زوارق تعرف باسم كاياك – لاستخدامها في نقل الركاب من الغواصة إلى البر ، وقد انضم ثلاثة من ضباط « الكوماندو » الخبراء في هذه الشئون إلى البعثة وهم : الكابتن « ج . ب . جامبو

کورتنی»،والکابتن «ر.ب.لفنجستون»، واللفتنانت « ج. ب. فوت » .

وقد وصل الميجر جنرال «كلارك» وزملاؤه إلى تلك القاعدة في ساعة متأخرة من بعد الظهر . فأصغى السكابتن «فاوكس» باهتام إلى تفاصيل الخطة، ثم قال في هدوء: « إن هذا عمل محفوف بخطر عظيم . في وسعنا أن ننقلكم إلى البر . وليس في هذا مشقة ما . ولكن هذه الزوارق صغيرة خفيفة كالأصداف . ولن تتمكنوا من تعويمها والعودة بها إذا ولن تتمكنوا من تعويمها والعودة بها إذا به فكر في هذه المخاطرة ، وقبل الاضطلاع بها بعد ما قلبها على جميع وجوهها .

واستأنف « فاوكس » حديثه قائلا: « إن مغامرتكم هذه ياجنرال شديدة الشبه بالقصص البوليسية التي يؤلفها « أوبنهايم » حيث تجد البطل يذهب إلى دار ريفية مسكونة ، فيبدو من نافذتها ضوء عند منتصف الليل » .

فقال «كلارك» في حدة: «وكيف عرفت هذه التفاصيل ؟»، ذلك بأن الاتفاق كان قد تم على ألا ينزل رجال البعشة إلى البر إلا إذا لمحواضوءاً من نافذة دار ريفية . وعند ما دلف الضباط الأمريكيون الخسة ورجال الكوماندو الإنجليز الشلائة

خلف اللفتنان « جويل » قائد الغواصة إلى سفينته التى تفريغها ٧٥٠ طناً ، كان القمر قد طلع . وقد أخذ هؤلاء الرجال معهم « بطاريات » ينبعث منها ضوء أزرق لا ترى أشيعته من الجانبين ، وذلك لاستخدامها فى إرسال الإشارات المتفق عليها بطريقة « مورس » ، على أثر نزولهم إلى البر . وحماوا معهم كذلك جهازاً يكنهم من الاتصال بالغواصة ، محيث لا يتمكن الألمانيون من حديث . ثم ما يدور بين الفريقين من حديث . ثم دارت محركات الغواصة وأقلعت .

وفى الساعة الرابعة بعد منتصف الليل التالى لمح أفراد البعثة إشارة اللقاء الضوئية على الشاطئ الأفريق ، ولكنهم أبوا أن يخاطروا بالنزول إلى البحر ، لأن الشمس كانت على وشك البزوغ ، فما كان منهم إلا أن غاصوا بغواصهم فى البحرا نتظاراً للمساء . وكان فى وسع «كلارك» أن يرى من وكان فى وسع «كلارك» أن يرى من الدار الريفية القديمة المبنية على الطراز الدار الريفية القديمة المبنية على الطراز صخرى كأنه جرف هار ، ورأى خلف صخرى كأنه جرف هار ، ورأى خلف الجزائر ، ولكنه لم يتبين أثراً ما لشخص ما الجزائر ، ولكنه لم يتبين أثراً ما لشخص ما في ذلك المكان .

وبعد أن تأمل الكولونيل «هومن» هذا الشهد، وهو نهب لانفعالات مختلطة قال: «لقد رأيت هذا الطريق آخر ممة عند ما قطعته مع زوجتي إبان شهر العسل». وقد ظلت تلك الغواصة الصغيرة خمس عشرة ساعة تحت سطح الماء، ففسد الهواء داخلها، حتى تعذر إشعال عود من الثقاب فيها. وكان الرجال يتنفسون بصعوبة، ويلهثون ويبتلعون ريقهم بمشقة. ثم أصيبوا بشعبه دوار، وكانوا إذا بذلوا أقل جهد أحسوا تعباً شديداً وإعياء.

وَأَخَيراً جَنَّ الليلَ ، وارتفعت الغواصة إلى سطح الماء . وصعد الرجال إلى برجها ، فداعب هواء الليل وجوههم ، وأعاد إليهم نشاطهم وصفاء أذهانهم ، وأقاموا ينتظرون انبثاق الإشارة الضوئية من جديد .

وقد بلغت الساعة الثامنة مساء ، ثم التاسعة ، والدار الريفية لا تزال مظلمة . فعل أفراد البعثة يتساءلون : هل كان مقدراً لهم أن يقضوا أربعاً وعشرين ساعة أخرى في هذا الجو الخانق ؟ زمجر «لمنتزر» قائلا : « لقد حدث شيء . ولن تنبعث إشارة ضوئية ما » . فقال «كلارك» : « بل سينبعث الضوء . وأنا أراهن بعشرة دولارات على ذلك » .

وقد قبل الجميع هـذا الرهان إلا

«هومن» . ثم هبط «كلارك » إلى داخل الغواصة ليغفوا غفوة قصيرة . وفي الساعة الحادية عشرة والدقيقة العاشرة أيقظمه « هومن » قائلا : « ربحت الرهان ، فقد لحنا الإشارة الضوئية منذ لحظة ». ومن ثم أخرج الرجال الزوارق الصغيرة من كوة الطوربيد وأنزلوها إلى الساء، واستقلوها وسيروها متقاربة ، ويمموا الساحل في موج وشهم رذاذه البارد . ولما أصبحوا على يحو · · o و ياردة من الشاطئ توقفو اعن السير ، واستقر رأمهم على إرسال اتنسين منهم للاستيثاق من خلو المكان ، إذ من الجائز أن يكون البوليسالخاضع لإشراف حكومة فيشي قد وقف على الخطة ، وأمر رجاله بالتربص بين الأشحار على الشاطيء، فيكون معنى ذلك أنهم على قيد خطوات من شرك نصب لهم .

كان «جوليوس هومن» أعرف باللغة الفرنسية من سائر أعضاء البعثة ، وكان يعرف بعض الأهالي في تلك المنطقة، فتقدم رجال البعثة مصطحباً الكابتن «لفنجستون» من رجال الكوماندو . وإن هي إلا عشر دقائق حتى وصل بهم الزورق إلى الشاطئ ، فنزل الاثنان إلى البر وفي يد كل منهما فنزل الاثنان إلى البر وفي يد كل منهما مسدسه ، وتقدما في حذر واحتراس . وفأة أدركا أن شخصاً يتحرك على مقربة وفأة أدركا أن شخصاً يتحرك على مقربة

منهما . فدارا على أعقابهما بسرعة وشهرا المسدسين ، ثم سمعا سوتاً يخاطبهما بالإنجليزية قائلا : « من هناك ، » ، فردعليه «هومن» قائلا «من أنت؟ » ، فأجاب : « أنا ردجواى نايت » هذا المنصلية الأمر بكية ، وقد اشترك في اتخاذالتدابير اللازمة للقابلة . فقال «هومن» « أنا جوليوس هومن ، أن بب مورف؟ » « أنا جوليوس هومن ، أن بب مورف؟ » شمال إفريقية ، وكان صاحب الشأن في مديير شمال إفريقية ، وكان صاحب الشأن في مديير هذا الاجماع) . فأجاب «نايت» : «سيصل بعد لحظة . إن كل شيء على ما يام » .

١.

ثم تلفت « هومن » إلى «لَفنجُستون» قائلا: « أرسل الإشارة » .

وأرسل لفنجستون إلى بقية أفراد البعثة إشارة ضوئية فهموا منها أن الأمور تجرى في المجرى المتفق عليه . وإن هي إلا دقائق معدودات حتى نزل بقية الرجال إلى البر من الزوارق الصغيرة . ثم أرسلت إشارة ضوئية أخرى إلى الغواصة ، وكانت راسية تجاه الشاطئ ، فتوقفت محركاتها عن الدوران .

ولكى يخفى هؤلاء الرجال البللون المرتعدون زوارقهم ، جروها إلى الدار الريفية ووضعوها فى الطبخ . ثم خلعوا ملابسهم ، ونشروها لتجف . وبعد أن تناولوا طعاماً خفيفاً ــ والمرء إذا انفعل

ضعف اشتهاؤه الطعام — استسلموا النعاس ، حتى جاء الفرنسيون فى الساعة السابعة صباحاً فبدأ المؤتمر .

في هذا المؤتمر حصل أفراد البعثة على بيانات غاية في خطر الشأن ولاتقد بر بمال، وهي تتضمن حقائق عن حمولة السفن التي تستطيع الرسو في مواني الدار البيضاء والجزائر ووهران وتونس ، ووقفوا على الخطط التي وضعها البحرية الفرنسية للحياولة دون نزول قوة ما إلى السواحل ، وظفروا بكشف الأماكن التي ينتظر أن تكون فها مقاومة الجيش الفرنسي عنيفة ، والأماكن مقاومة الجيش الفرنسي عنيفة ، والأماكن في العيون ، كما ظهروا على معاومات خاصة في العيون ، كما ظهروا على معاومات خاصة هذه المعاومات الأخيرة ذات قيمة لا تقدر.

وارتفعت الشمس فى كبد السهاء ، ثم مالت إلى الغروب والرجال لم يفرغوا من الكلام ودراسة الأرقام ووضع العـــلامات على الحرائط .

يبد أنحظ الجنرال «كلارك » أوشك في آحر الأمر أن ينتهى إلى الحيبة . فقد ممع «جيرون رايت» صوتاً رابه ، فخرج مسرعاً من الدار . وكانت الريم تصفر حول سطح الدار المعطى بقطع من القرميد الأحمر ، وكانت ترقطم بالشاطئ أمواج عالية

من مجرة . وكان « رايت » يعلم أنه لن مكن إنزال الزوارق إلى الماء إذا ظلت الأمواج مصطخبة على هذا النحو ، فعاد إلى زملائه وقد تبدت الكاَّبة على قساله . وفي أثناء ذلك توجه خادمان أعمابيان - كان صاحب الدار قد أعفاها من العمل في صباح ذلك اليوم مبالغة في الاحتياط - إلى مدينة واقعة بالقرب من ذلك المكان ، حيث زارا مدىر البوليس وقالاله إنهما رأيا أناسآ غرباء محملون حزماً (الزوارق)كبيرة إلى الدار ألريفيــة ، وقالاً إن تلك الداركانت فى وقت من الأوقات وكراً للمهربين ، فمن الجائز أن تكون الآن مستخدمة للغرض نفسه . فما كان من مدر البوليس إلا أن أرسل بعض رجاله في سيارة إلى ذلك المكان الذى اجتمع فيه رجال البعثة بالفرنسيين الموالين للحَلْفاء ...

هوت الشمس إلى البحر واختفت دراء الأفق ، وكانت الأنوار تضىء غرفة الاجتماع من خلف نوافد الدار الريفية المغطاة ، وكانت الباحثات قد انتهت تقريباً ، ولم تبق سوى نقطة واحدة تحتاج إلى الفصل فيها والاتفاق عليها . قال أحد الضباط الفرنسيين : « لا بد من أن يكون لنا قائد نتبعه وننقاد لأمره ، وأقترح أن يكون هذا الشائد الجنرال « هنرى هونورى جيرو »

فعارضه «كلارك» قائاً بن « ولكنه في فرنسا شبه سجين.» . فقال الضابط الفرنسي : « لابد من إنقاذه وإحضاره إلى هنا فهو الضابط الوحيد الذي يستطيع أن يفوز بولاء الشيع الكثيرة المتنازعة هنا » .

فوافق «كلارك » على كلامه ، ووعد بإنقاذ جيرو وإحضاره إلى شمال إفريقيا . (وقد بر«كلارك » بهذا الوعد ـــ ولكن هذه قصة أخرى) .

ثم حدث أن دق جرس التليفون في الغرفة المجاورة ، فاعتدل المجتمعون في مقاعدهم ، ونظر كل منهم إلى الآخر . وبعد أن أجاب صاحب الدار المتكلم في التليفون ، عاد مهرولا إلى غرفة الاجتاع وقد جحظت عبناه من شدة الخوف ، وقال : «البوليس سيكون رجال البوليس هنا بعد خمس دقائق ١» . فأسر ع معظم الضباط الفرنسيين حالكار منهم – إلى الخارج ، لعلمهم أن العثور بهم في ذلك المكان وفي هذه الحالة معناه إعدامهم رميا بالرصاص ، لأن الحالة معناه إعدامهم رميا بالرصاص ، لأن عملهم هذا يعد خيانة ، وبعدثوان معدودات دارت محركات سياراتهم وأدبروا .

أما زملاء «كلارك» فقد جمعوا الحرائط والأوراق ودسوها فى ملابسهم، وأدركوا أنهم وقعوا فى شرك بين بوليس فيشى والبحر المائمج، وهاهى ذى سيارات

البوليس قد اقتربت من الدار ، وانعكست أضواء مصاييحها اللامعـة على جدرانها البيض ، فأين بختبئـــون ؟

وكان من رأى «كلارك» أن يسرع الجميع إلى الغاباد ، فاعترض « مورف » قائلا: « إذا ارتاب رجال البوليس في الأمر وشرعوا في البحث ، فقد لا يتعمدر عليهم · الاهتداء إلى أماكن الأمريكيين » . ثم استطرد. « مورفی » قائلا : ﴿ هنا قبو خال مخصص لحفظ النبية ، فاحتبتوا فيه وسأتخلص أنا من رجال البوليس » . ولكن «كلارك» لم رغم إلى هذه الفكرة، لأن القبو كان أشبه ما يكون بمصيدة الجرذان ، ولامجال الحركة فه.على أنه لم يبق لديهم الآن وقت للتفكير في طريقة أُخْرَى للاختفاء، فقد كانوا يسمعون حركة رجال البوليس وهم بهبطون من سياراتهم. فجمع الضباط الثمانية مسدساتهم وبنادقهم الرشاشة و نزلوا إلى القبو . أغلق «مورفي» الأبواب عليهم ، ووضع فوقها عدداً من الصناديق ، ثم عاد لقابلة رجال البوليس.

وخطرت لمورفي خطة قد يكتب لهما النجاح ، فقسد كان على المائدة التي جلس إلهما المجتمعون أعقاب سيجائر وزجاجات نصف ممتلئة بالنبية ، فطلب إلى ضابطين فرنسيين أن يغامرا محياتهما ويتظاهرا

بأنهما يسكران مع « مورق » ، فجعاوا ينشدون طائفة من الأغانى التي يغنها السكارى ، ويقهقهون ويتكلمون بصوت عال . وكان هذا هو النظر الذى رآه مدير البوليس عند ما دخل الدار بعد لحظة .

والآن ننتقل إلى القبـو ــ ولم تكن مساحت تتجاوز عشر أقدام مربعة ــــ فنجد «كلارك » قد صف زملاءه خلف السلم، وإلى جوار الجدران، حتى لا يراهم من ٰيطل من كوة السقف . ولكن ماذاْ تكون الحال إذا ما نزل أحدرجال البوليس لإلقاء نظرة عليه ؟ لقدد أصدر الجنرال « كلارك » أمراً قاطعاً إلى رجاله بإطلاق التار بقصد القتل على الفور. على أن الموقف ما لبث أن ازداد تحرجاً في الطابق الأعلى، قشد کانوا پسمعون « بوب مورف » يجادل مدير البوليس، ويقول له صاخباً محتجاً إنه أقام مع بعض أصدقائه وليمة ، فأية جريمة في همذا ؟ ماذا يقول جناب المدير *أو داهم رجال البوليس الأمريكي منزلا يق*م فيـه بعض الرعايا الفرنسيين في نيويورك ً أ يبد أن الأصوات كانت تقترب من القبو حتى خيل إلى «كلارك » وصحبه أن رجال البوليس قد هبطوا إليه.

على أن شهقات مكتومة قطعت الصمت الشديد فى القبو . فقد كان «جامبوكورتنى»

محاول كتم سعال انتابه ، وقد خيــل إلى رفاقه أن شهيقمه يدوى فيسمع في مدينمة الجزائر ا وهنا قال « جامبو » وهو محاول ما وسعته المحاولة أن يكتم سعاله : « أعوذ بالله 1 أخنى أن أختنق » . فقال «كلارك» في تجهم: « أما أنا فأخشى ألا تختنق . . « جامبو » يده وأخذ « اللبانة » وأخذ يمضغها مضغ اليائس ، فزال تشنجه هنهة وعاد السكون إلى القبو ، وأصبح فى وسَع هؤلاء الرجال أن يسمعوا نبضاتَ قلوبهم. أما في الطابق الأعلى فلم يكن «مورف» قد فرغ من جدله وصياحه ، وكان الضباط الفرنسيون البسل ينشدون إحدى أغنيات السكاري . وكانت الدقائق تتوالى في بطء شدید ، وکل دقیقة کأنها قرن طویل .

ثم حدث أن تغيرت لهجة الأصوات في الطابق الأعلى ، إذ بدأ أن مدير البوليس خفف من حدته ، فتنفس « هومن » . الصعداء وقال هامساً : «لقد أقنعه بوب » .

وبعد أن قرر مدير البوليس أنه لم بجد أثراً لأعمال التهريب في الدار ، قال إنه مضطر مع ذلك إلى تقديم تقرير عن الحادث إلى رئيسه ، وأن هـذا الأخير سينظر في الأخر لا محالة .

وفى تلك اللحظة انتابت « جامبــو »

نوبة سعال أخرى ، فهمس «كلارك» في أذنه قائلا : « أمضغ أأنسانة » . فقال « جامبو » : « إنى أمضغ ا يا سيدى، ولكنها لم تعد حاوة المذاق » .

فرد عليه «كلارك» هامساً: «لا عجب، فقد مضغها أنا ساعة بتنل أن أعطيك إياها» وفعد هذا نكتة بازعة . . . ولكن بعد أز انهت المغامرة طبعاً ا وأخيراً خف وطاقدام في الطابق الأعلى . وبعد أن سمع «كلار لله » ورفاقه سيارة البوليس تبتعد الدار ، صعدوا متلهفين للوصول إلى الغواصة في أقرب وقت ممكن . يبد أن الأمواج كانت لا تزال ترتطم بالشاطى ، وهنا قال «جيرى رايت » : « إن إنزال ورق كبر إلى هنذا البحر المصطخب زورق كبر إلى هنذا البحر المصطخب الأمواج من أشق الأمور » . ومع ذلك فقد تكللت أعمال البعثة بالنجاح حتى الآن، ولم يبق أمامها إلا العودة بالمعلومات التي ففرت بها حتى يكمل هذا النجاح .

قال كلارك: « فلنحاول العودة » . وفر الحال أرسلت إلى الغواصة إشارة لاسلكيا فواها : « اقتربوا من الشاطئ بقدم مافى استطاعتكم . إننا نعانى شدة . وسنستقل الزوارق فى الحال » .

وكان إنزائل هذه الزوارق الصغيرة التي لا يكاد يزيد على حجم الزوارق الصغيرة التي يلعب بها الأدغفال ، إلى هذا البحر المائم عملا جريئاً حقاً . أوقد خلع «كلارك» ملابسه الخارجية وحما بما وساربين الأمواج المتلاطمة المتكسرة مع لا لفنجستون »، وحاولا أن يستقلا زورقهما الصفير مستخدمين الحجاذيف ، ولكن حدث في تلك اللحظة أن او تطمت بهم موجة كالحائط ، فاقلب الزورق واختفيا بين زبد الأمواج المصطخبة .

وبعد هنهة تدحرجا إلى الشاطئ وقد غطى رمل البحر جسمهما ، وشرقا بمائه اللح ، وسحب الآخرون الزورق . أما المجاذيف وملابس الجنرال فقد حملها التيار بعيداً . وهنا صرخ أحدهم : « أحضر له سراويله ا » فصاح « رايت » : « دعك من سراويله الآن . أحضر المجاذيف ! » وقد أحضرت ، أما السراويل فلا تزال في مكان ما بأفريقية ا

ولقد اضطر « كلارك » نفسه إلى التسليم بأنه لم يكن فى استطاعتهم أن ينزلوا الزوارق إلى البحر فى تلك الليلة ، كما أدرك أنهم قد برون أن لا معدى لهم عن البقاء فى ذلك المكان عدة أيام ، إذا ظلت الريح تهب هذا الهبوب الشديد . ولكنه أبى أن يعود إلى القبو ، سواء أجاء رجال البوليس

أم لم يجيئوا ، مفضلا الاختباء فى الغابات حيث يستطيع المرء أن يشق لنفسه طريقاً بالرصاص إذا طرأ طارى ما .

وعلى ذلك اختبأوا وخبأوا الزوارق معهم بين أشجار النخيل، وكانت فرائصهم ترتعد من شدة البرد، إذ لم يكن يستر أجسامهم إلا ملابسهم الداخلية الخفيفة. وفي اليوم التالي تولى كبار الضباط الحراسة بالتناوب وهم مرتدون سراويلهم القصيرة الوظلت الريح تهب بعنف و تحول بينهم وبين النحاة.

وقد عاد رجال البوليس في الساعة ١٦ مساء، وكان رجال البعثة متوارين في الغابات، شاهرين أسلحتهم مستعدين، للطّوارئ . أما «مورف » فقد حيى رجال البوليس مرة أخرى بابتسامته الرقيقة، وجعل يتحدث معهم بسرعة وذلاقة . بيد أن رجال البوليس لم يفتشوا الغابات واكتفوا بالإعراب عن عدم ارتياحهم قائلين إنهم سيعودون في الصباح ،

وفي حوالى الساعة الرابعة صباحاً هدأت الريم قليلا على الرغم من أن البحر كان شديد الهياج . فقال «كلارك » : « لنحاول من أخرى » . وفى الحال بعث برسالة لاسلكية إلى الغواصة أفر غها فى قالب أم هذا فصه : «اقتربوا من الشاطى ولى اقصى حد ممكن» . ثم أعد « جامبو » و « رات »

والملازمان الفرنسيان الزورق الأول، فاستقله «كلارك» و « رايت » . وجعل الرجال الأربعة يحاولون تعويم الزورق بالرغم من الأمواج التي كانت ترتطم بالشاطئ، إلى أن صاح بهم « رايت » قائلا : « والآن تشجعوا يارفاق » ! فدفع الرجال الأربعة الزورق إلى الأمام على شاطئ عجاج . ولما شاهد « رايت » رقعة هادئة من الماء صاح: «هنا » ! وجعل «كلارك » و « رايت » يحذفان بكل قوتهما ، فتسلق الزورق موجة عالية ، ثم لم يلث أن انساب بين الأمواج .

وبينا كان الكابتن « رايت » يوجه الزورق نحمو الغواصة قال بصوت أجش : « لم يارب ! أبعمد ثلاثين سمنة فى خدمة الأسطول أنتهى إلى قيادة زورق ا » . وفى أثناء ذلك كان الآخرون يحاولون تعويم زوارقهم .

وقد استخدم الجنرال « لمنتزر » ، واللفتنان «فوت» ، لتعويم زورقهما نفس الطريقة التى لجأ إليها « جامبو » و « نايت » والضابطان الفرنسيان ، بيد أن زورقهما القلب من فوره ، وجرفتهما الأمواج مع الزورق إلى الشاطئ . ثم حاولا محاولة أخرى فتمكنا من تعويم الزورق بأعجوبة ، وقد عوم « هومن » و « لفنجستون » وقد عوم « هومن » و « لفنجستون » زورقهما دون أن يحدث لها حادث ما .

أما « ارتش هامبلن » و الإجامبو » فقد خابا فى المحاولة الأولى ، وكانا الخر من وصل الغواصة . ولما وصلا ارتطامت موجه هائلة بزورقهما ورفعته إلى الملو كبير ، ثم هوت به على الغواصة ، فانتشل رجال الغواصة الرجلين ، بينما تدفقت المياه على ظهر الغواصة . أما الزورق فقد شظرته الموجة شطرين ، وحملته معها .

وقد أدرك أفراد البعث خطر ترك الزورق المسطور على هذا النحو ، عا فيه من خطابات وملابس عسكرية وحقيبة فها تقود من النهف ، فقد يعثر على هذه الأشياء مبعثرة على الشاطئ ، فيفضح أمن الأمريكيين ، ولهذا أرساوا في الحال إنذاراً إلى «مورف» ، لكي يطهر الشاطئ من هذه الأشياء .

وفى ساعة مبكرة من الصباح بحث « مورفى » و « نايت » والضابطات الفرنسيان عن حطام الزورق والملابس والحقية وأبادوها كلها .

أما الغواصة فقد أدارت مقدمتها نحو الشمال ، وطفقت تسير بأقصى سرعتها ، وهى أربع عقد بحرية فى الساعة حين تكون غائصة . ولما كان «كلارك » مهتما بحمل البيانات والمعلومات التي حصل عليها إلى لندن في أقصر وقت ممكن ، فقد وطن العزم على

المخاطرة باستعال التخاطب باللاساكي ، فأرسل رسالة لاسلكية إلى أقرب قاعدة إنحلرية ، بين فيها مسير الغواصة وسرعما ومكانها ، طالباً أن ترسل إليه طائرة . وفي الساعة النالئة والنلث من بعد الظهر حلقت طائرة مائية من طراز «كاتالينا» فوق الغواصة . وإن هي إلا ساعة ونصف ساعة حتى وصلت الطائرة بـ «كادرك » ورجاله إلى قاعدتها ، وما هبطوا منها حتى أرسلوا رقية فها أنباء نجاحهم العظيم ، ثم استناوا طائرتين عمتا بهـم شطر المُخلترا . وقــد واجهت الطائرة التي كانت تقل «كالرك» جمع أنواع الصعاب ، كأن الفدر كان يأبي عليه التوفيق النام في مهمته . وظلت هذه الطائرة عدة ساعات ضالة في الضاب، وترنحت في وقت ما لكثرة ما تراكم علمها من الجلد. وقد وصف الجنرال « كلارك» رحلته على متن هذه الطائرة بقوله: « إنها تركت في نفسي ألذ قشعريرة أحسست بها في جميع مراحل المعامرة ٥ .

وعند ما وصلت الطائرة الأولى إلى المجلترا استولى القلق على نفوس الجميع ،

بيد أن الطائرة التي كانت تقل «كلارك» هبطت سالمة أخيراً ، ولم يكن قد بقي فسها من البنزين ما يساوى أكثرمن درمهمات. وقد قدمت هذا القال إلى الجنرال «كلارك » في مقر قيادته بنهال أفريقية . حيث يتولى قيادة الجيش الأمريكي الخامس، ورجوته أن يلقي عليمه نظرة للتحقق من دقته ، ثم بادرته قائلا : « والآن ما هي النتائج التي أسفرت عنها مخاطرتكم ؟ » فتأمل هنهة ثم أجابني قائلا: « إني مقتنع بأن المعاومات التي حصلنا علمها أنفذت آلافاً من أرواح الأمريكيين والبريطانيين . ولن أعين لك رقماً ما ، إذ ليس في وسع أحد أن محدد ذلك بدقة . وعلاوة على ذلك ، فإن القوات الفرنسية تستبسل الآن في الفتال في خطوطنا الأمامية ، بفضل الخطط الى وضعت خلال المؤتمر الذي عقدناه في تلك الدار الريفية . أما فما يتعلق بي فحسى أن أقول لك : إننا جوزينا على عملنا خير الجزاء ، ولا شك أن العمل يستحق المخاطرة التي تعرضنا لها » .

قد يفشل الرجل مراراً في عمله ، ولكنه لا يعد خائباً إلا إذا بدأ ياوم غيره .
 (برنارد شو)

بطل البراركة جيمز توماس فلكسيد

ملخصة من كتاب « أطباء على ظهور الجياد »

أمام كوخ في قرية من قرى غابات الحدود، التي بلغها الأمريكيون في استعارهم الولايات المتحدة في القرن الثامن عشر ، نجمع لفيف من الناس على صوت حافر من بعيد، فشخصت أبصارهم إلى ما وراء التل وطوحا ، وإذا فارس فوق التل ، على رأسه وضوحا ، وإذا فارس فوق التل ، على رأسه فرو ، حتى كادت تبلغ غطاء رأسه ، وظهر من بين الفروين عيناه: صغيرتين براقتين ، وظهر أنفه كبيراً أزرق من شدة البرد . وترجل الراكب في بطء المتعب المجهود ، وتلقاه طبيا القرية ، فانتحى بهما وتلقاه طبيا القرية ، فانتحى بهما جانباً يتحدثون .

تلقى الطبيبات زميلهما الوافد بكل إجلال ، فإن هـذا الرجل ، ابن الثامنة والثلاثين ،كان يعد الجراح الأولى الإقليم كله فى السنوات العشر الماضية ، أى منذعام ١٧٩٩.وكان اسمه إفرايم مكدوول ، وهو

اسم ذائع فى كل مستعمرة بكل غابة من غابات تلك الناحية . فما احتاج أحد من سكان تلك الستعمرات إلى عملية جراحية تكبر على حذق الطبيب المحلى ، إلا وذهب خبر ذلك إلى جراحنا هذا ، ثم لا يكاد يبلغه الحبر حتى يحشر على عجل عدده وعقاقيره في خرجه ، وهو من جلد بال ، ثم يركب الأميال الطوال إلى غايته . وقد ركب الأميال أيضاً هذه المرة لعلاج مسن ركب الأميال أيضاً هذه المرة لعلاج مسن ومع هذا لم يعدها مسافة طويلة شاسعة يعتبر ومع هذا لم يعدها مسافة طويلة شاسعة يعتبر المثيان من الخوارق لأنه كثيراً ما ركب المائة من الأميال .

وأخبر الطبيان القيان الطبيب الزائر، مكدوول، أن مسئر كروفور دحامل، وأنه مرعليها الشهر الناسع والشهر العاشر بآلام للوضع جسام، ومع كل هذا لم يريا عليها قط علامة من علامات الوضع. ودخل مكدوول الكوخ، فوجد اممأة على

قصرها ضخمة الجسم ، ترقد في فراش حشوه من أغصان الصفصاف . وحاولت أن تبتسم له بالسلام ، ولكن جاءتها نوبة من الألم زمت لها شفتها . وجلس مكدوول إلى جانبها ، وأخذ يمتحنها ، ويمر بيده خفيفة على جسد شاع الوجع فيه . ولما انتهى ، رجا من حوله أن يتركوه مع المريضة وحدها . فلما فعلوا قال لها : يا سيدتى ، إنك لست حاملاً ، ولكن بك نضخم في المبايض .

وذهب ظلام الليل بأضواء الشفق من وراء النافذة ، ولم يكن يسدها زجاج وإنما هو ورق أشرب بالزيت حتى شفّ ، والطبيب لا يزال عند سرير الريضة يحدثها حديثاً خطيراً أحدث في تاريخ الطب حدثاً عظها . قال لها الطبيب إنه تعلم الطب في إدنرة عاصمة الاسكتلنديين ، وهي عاصمة بالطب شهيرة ، وتعلم فيها الجراحة على أيدى جراحين من خير من تعرف الدنيا . وأنهم علموه أن النساء إذا أصابهن تورم البيض وتضخمه فقد حل قضاء الله بهن ، وانهن . لا يد طائرات إلى الموت على الأرجح، بعد عامين يذقن فيهما العذاب مرامتز ايدة مرارته على الأيام . وقال لها : إن هؤلاء الأساتذة ، على قلة رجائهم واستسلامهم في هذا الداء للأس ، كانوا دائماً يتساءلون : أفي الإمكان

الشفاء ببتر تلك الأجزاء التى أصابها الداء ؟ وإذن تكون العملية كاستئصال المبيض في الحيوانات تشفى بعد استئصال المبيض . وحرص مكدوول على أن يزيد فيقول لمسز كروفورد: إن هذا الاقتراح لم يكد يقترح في مجامع العلماء العظاء من الأطباء حتى لتى معارضة شديدة اضطرت أسحابه إلى استرداده .

فقد كانت الجراحة عند ذاك قصراً على تضميد الجراح وبتر الأطراف ، أما أحشاء الجسم الباطنة فلم يجسر جراح على غزوها . وساد الاعتقادبأن جدران البطن، إذا شقت فتعرض باطنها للهواء، لا يلبث أن تصيبه العدوى، ثم الموت من جرائها . لهذا لم يجرؤ طبيب قط على المجازفة بإجراء عملية كهذه وتركوا المريض يموت بعد آلام طوال . ولكن مكدوول شذفلم يستقد هذه العقيدة، فارتأى أن الريض لا بد أن يبرأ كما يبرأ الحيوان . وهب أن الشفاء غـير محقق ، وهب أن احتمال النجاح وإحد في الخمسين، أفليست هذه المخاطرة خيراً من قطع الأمل؟ علم مكدوول أنه إذا أجرى العملية غُابِت ، وماتت صاحبتنا بسبيها كما يتنبأ الأطباء أجمعون ، فعندئذ لن يكون له من حَكِمُ القضاء مفر" ، وعندئذ لن تستطيع محكمة إلا أن تدينه بالقتل ، لأنه لن يوجه

طبيب آخر يشهد أمام المحكمة بغير ذلك . وهب أنه فر من حكم القضاء ، فماذا يكون مستقبله بعد ذلك ؟ لا شيء . فعيادته التي أسسها على السنوات الطويلة لا بد ذاهبة . فمن من الناس يأتمن بعد ذلك جراحاً بلغ هذا الحد من الرعونة وإرخاص الحياة ؟

علم مكدوول كل هذا ، ولكنه رأى أنه قد يكون فى هذه العملية خلاص هذه الريضة ، فرغب فى إجرائها والمقاممة السمعته فيها ، وحسب أن غيره من الأطباء قد يكون غالى فى تقدير سمعته ، فقدر لها عنا أكر مما قدر لحياة مرضاه .

قال الجراح لمريضته: «إذا أنت رضيت المخاطرة ، وقبلت الموت فيها ، فأنا راض بإجراء العملية » . ولكن عندئذ يجب أن تذهب معه إلى دنفيل . نعم ، إلى دنفيل، ففي دنفيل بيته وعيادته وأجهزته وأدويته ، وفيها المساعدون المتدربون . وفيها وحدها يستطيعأن يبذل لها من العناية ما هو حقيق بعملية خطيرة كهذه ، بلغ من خطرها أن أحداً قبله لم يقدم على إجرائها .

فأجابت السيدة بصوت هادى ورزين : « سأذهب معك » .

وفي الصباح التالى اقترضوا لها من أهل الناحية أهدأ حصان يمكن اقتراضه، وحملوها عليه. وصحبتها زوجة جار لها،

لأن زوجها هي لم يستطع أن يصحبها ، وحمل وتخلف عنها يرعى المزرعة والأطفال . وحم ثلاثهم وسط القرية ، فنظر إليهم أهلها ، وفي أعينهم رحمة المرأة المنكوبة ، وكراها لهذا الطبيب الذي يريد أن يضحى بها إشاعاً لغاوة في فكره وعجب في نفسه وكان سفراً طويلا بطيئاً شاقاً إلى دنفيل – ولم تكن عند ذاك غير قرية تباهي القرى بما لا يزيد عن مائة بيت . ولم تصاوا استقبلتهم زوجة الجراح ، واعتنت بالمريضة عناية من يفهم الصناعة ، وذهب بالمريضة عناية من يفهم الصناعة ، وذهب

وكان لمكدوول ابن أخ جراح ، تعلم في فيلادلفيا فأحسن تعلماً، وكان شريكا في العمل ، فلما سمع بالذي اعتزمه عمه استاء استياءاً شديداً . لأنه علم أن مسم كروفورد لا بد ذاهبة للموت ، وستذهب سمعتهما وعيادتهما . وناقش عمه ونفض يديه من أمم ينطوى على مثل هذا الجنون .

بها فأرقدتها تواً في الفراش.

طغى الحديث عن هذه العملية المنتظرة على أحاديث الناس في هذه القرية الصغيرة . أ وبدأ الحديث عنها كأحاديث الإشاعات ، ثم إذا به يقوى ويشتد ، وإذا بالرجال تقول ، إنه لابد أن يمنع مكدوول من إجرائها . واختار الجراح لإجراء عمليته يوماً حسب القاوب تتعطف فيه . اختار لها يوم

مولد السيح بن مريم ، واستعد له بمراجعة كتبه ليستذكر بها صور البطن . وقام كل يوم يتمثل ما يعتزم في العملية إجراءه ، حتى تفاصيلها الصغيرة . وفي صبيحة اليوم الموعود جاءه ابن أخيه ، وقد شد العزم ملامح وجهه ، فقال له إنه قضى الليلة يفكر ، وينازع نفسه الحجة بين جذب ودفع ، وأخيراً قرر أن من واجبه المعونة ما وقعت حياة في خطر .

ودخلت مسزكر وفورد حجرة العمليات، وكانت الطرقات في سكون ، لأن الناس كانوا في الكنائس يتعبدون . وكان في الكنيسة قسيس لسن ، اشتهر بقوة وعظه ، واختار هذا القسيس لخطبته في هذا اليوم موضوع هذه العملية الجراحية . ولمن موضوع هذه العملية الجراحية . ولمن عن المدنية ، فأ بعدوا عن المحاكم والقوانين ، فلم يبق لهم غير سواعدهم من قانون . وقال لم هذا القسيس الطيب : إن مكدوول يأهم هذا القسيس الطيب : إن مكدوول يأهم لإتلاف حياة مما برأ الرحمن .

وكانت حجرة العملية فارغة إلا من يأبدة من خشب . فعلى هـذه المائدة أنام الطبيب ومساعدوه المريضة ، وبها ربطوها. ولم يكن اكتشف الأثير عند ذاك للتخدير . فكل ما استطاعوه لتخفيف آلامها حبات

من أفيون أعطوها إياها . ولم تكن تعرف عند ذاك تلك الملابس البيض التي بلبسها الجراح ، وهي مطهرة تدفع العدوى عن المريض . ولم تكن تعرف تلك الكمامات التي يلبسها الطبيب على وجهه ليحمى بهما المريض من أنفاسه. فقام الجراحان في تلك الحجرة في ملابسهما العادية . وكل الذي صنعاه أن رفعا أكمامهما عن سواعدها حتى لا يصيبها الدم عنه انبثاقه . والأدوات لم تكن وضعت في أوعية التطهير البخاري كما توضع اليوم . ففي تلك الأيام كانت المطهرات ومعنى التطهــير سراً من أسرار الوجود لم يبح به الزمان بعد . فكل الذي صنعاء أن غسلا الشارط والملاقط كما تغسل سكاكين الأكل وملاعقه ، ووضعاها على غطاء نظیف عادی من الکتان.

ومخسيرنا مكدوول نفسه عن هذه العملية فيقول إنه عنى بطن الريضة ، فظهر في انتفاخه ، فخط عليه بقلم مجرى المسرط لابن الجلد عند القطع ، ثم أعطى المسرط لابن أخيه . ورأت مسز كروفورد المسرط بارقا مصلتاً فوقها ، فأغمضت عينها ، وأخذت تسبح . وذهب المسرط عميقاً فها فارتعد صوتها وتجحلل ، ولكنها ظلت تسبح . وفرغ ابن الأخ من القطع المطلوب ،

قفام العم يتمم ما يقى من العملية ، وهو أخطر ما فها .

وجرت يده في بطنها حيث أرادت متئدة غير مرتعشة ، ولكن وجهه احمر اللهابا ، وجرى العرق بتصبب عليه ، وهو في تلك الحجرة الباردة ، وأخذت السكينة تنتقل من تسبيحة لله إلى أخرى ، واضطرب صوتها اضطرابا بالغا دليل ألم بالغ ، فكان يطمئها الجراح ويسلها كما يطمئن طفلا روعه الحوف .

وبغتة تبدل سكون الطريق فصار لغطاً كبيراً. فقد خرج الناس من الكنيسة ، وتجمع عند باب الكوخ أكثر من مائة منهم ، وصاح الرجال فيهم غاضبين للحق محتجين يطلبون وقف العملية ، حتى غمرت أصواتهم صوت المريضة وهي تسبح فلم يعد يسمع لها تسبيح . ولكن المسكينة لم تقطع نسبيحها ، بل مضت فيه ، وقد هرب الدم من عقل أصابعها ، وقد شدت بهاعلى خشب المائدة ، مصابرة على الألم ودفعاً للخذلان .

وعمد الحشد إلى حبل فربطوه بشجرة حتى إذا ماتت الريضة عجلوا بشنق الجراح . ومضت عليهم دفائق طويلة وهم ينظرون إلى البيت في سكونه الرهيب ، فلم يأتهم منه خبر ، فاعتزم رؤساء العصبة فتح بابه عنوة ، وأعانه في تدخل ولكن "دخل العمدة ، وأعانه في تدخله

بعض المترنين من السكان ، فجرت مناوشا بينهم عندالباب ، وقد يكون سمعها مكدوول من خلف الباب . فإن كان فعل ، فإنه ، يظهر عليه شيء من اضطراب ، بل جرى في العملية متثداً ساكناً .

وكانت المريضة بدأت تخفت ترانيمها ثم سكتت . وحملها مكدوول هو ومعاونوه ألى الفراش بين الوعى والغيبوبة . وسمع المتجمهرون بأن العملية انتهت ، وسمعوا بأن المرأة عاشت من بعدها ، فصمتوا حينا في ذهول ، ثم إذا بالهواء يتمزق عن هتاف من الناس عظم .

ولكن القوم في جهلهم استعجاوا الأمور بهتافهم ، فالخطر الحقيق لم يكن جاء بعد أوانه ، فالمهاب البريتون ، الهاب ذلك الغشاء الذي يلف الأحشاء داخل البطن ، كان أخشى ما يخشى من بعد العملية، فهو إذا تلوث فالمهب صار بصاحبه إلى الموت. وجعل مكدوول لمريضته غذاء من شأنه وجعل مكدوول لمريضته غذاء من شأنه أن تظل به الأمعاء فارغة ، فهكذا كانوا يكافحون الحمى ، ثم انتظر .

ودخل حجرتها بعد خمسة أيام ، فهاله أن رآها واقفة تسوى فراشها . وبالإغراء تارة حملها على أن تعود إلى فراشها لتقضى دور النقاهة فيه خمسة وعشر ن وماً .

وما انتهت هذه الأيام حتى أسرت على العودة إلى بيتها لتصلح ما اختل من أمم، في غيبتها ، وعادت إليه راكبة . وعاشت من بعد ذلك في صحة جيدة إلى أن جاءها الموت في سن التاسعة والسبعين .

كانت عملية مكدوول هذه من أخطر العمليات في تاريخ الجراحة . إن تضخم المبيض صار اليوم داء عادياً لا يخاف ، ومن الأطباء المختصين من صار يعالج منه في العام مائة حالة . وفضل مكدوول بين في هذا ، ولكن فضله الأكبر ليس في أنه جاء بعلاج لداء ، ولكن فتحه من غير ما ضرر . فتلك البطن عكن فتحه من غير ما ضرر . فتلك العملية التي أجراها هذا الطبيب الجرئ في تلك البراري من أمريكا ، بين التلال في تلك البراري من أمريكا ، بين التلال والأدغال ، مهدت الطريق لما جاء بعدها والأدغال ، مهدت الطريق لما جاء بعدها من عمليات انتزعت فها من الأعور زائدته ،

ومن الحويصلة الصفراوية حصوبها . كانت هذه العملية فتحاً جديداً ، به انفتح الباب لجانب كبير من فن الجراحة الحديث . ومن سخرية القدر أن جراحنا هذا الكبير لم ينتفع بكشفه الجليل ، حين صار هو أحوج ما يكون إليه . فني مساء من عام ١٨٣٠ ، بعد حياة نافعة طويلة ، أصابه في بطنه تشنج شللي أذاقه شر عذاب ، وعالجه الطبيب المحلي زاعماً أنه يشكو النهاب المعدة . فلما مجزت حيلة الطب فيه ، أخذ بهيط إلى الموت بطيئاً ، ثم حضرته الوفاة رمد أسوعين .

إن عمليته التاريخية مهدت السبيل إلى الشفاء بيتر الزائدة الدودية من الأعور عند النهابه . وأغلب الظن أن صاحبنا مات من أعور ملتهب ، انفجرت زائدته .

● كانت طائفة من القاذفات تتأهب للنزول على أرض مطار بإنجلترا، حين تلقت رسالة من برج المراقبة بالتحويم حول المطار . ومضت دقائق وهي تحوم ورجالها لا يعرفون سبباً يحول دون نزولهم إلى الأرض ، إلى أن جاءتهم رسالة لاسلكية ثانية من عامل برج المراقبة مؤداها : امضوا في التحويم ، حدث حادث طارى على الأرض ، هنا كلبة غيرمعروفة النسب . تضع جراءها في وسط المطار . (الصحافة المتحدة)

بنظف الأرض من ألغامها مهندسون من الجنود ، لهم أعصاب من حديد، وحكمة لايفتأون يرددونها : « أول أخطائك آخرها ».

النسام بالميلاتين المسولونيل يول و. طمسون

ملخصة من مجلة « انفنترى جورنال »

لاجواب على ألوف العبابات التي تستخدم في هذه الحرب ، غير الملايين من الألغام ، ألغام خفيفة ، رخيصة ، يسهل إيداعها في الأرض . ومن أجل هذه الحفة وهذا الرخص وتلك السهولة ، أسرف المحاربون في استخدامها إسرافاً كبيرا .

إن الدبابات لا تخاطر بنفسها فتندفع هاجمة في أرض ملغومة ، لأنها إن فعلت كان هذا آخر ما يسمع عنها وعن رجالها . وإنما هي تصبرحتي يفتح لها رجال الفرق الهندسية طريقاً في الألغام ، تنفذ منه الدبابات بسلام . وليس في أعمال الحرب كلها عمل أخطر على أصحابه ، وأشد امتحاناً لأعصابهم ، من تطهير أرض ملغومة .

إن اللغم الصنوع للفتك بالدبابات يتألف عادة من أسطوانة من الفولاذ، قطرها ١٦ بوصة، وسمكها ٤ بوصات، وحشوها عشرة

أرطال من ت. ن. ت ، وهو رمز لمادة شديدة الانفجار تصنعها الكيمياء ، واللغ يضبط بحيث لا ينفجر إلا إذا بلغ الضغط فوقه حداً معلوماً ، والرجل يستطيع أن يشي فوقه في الغالب دون أن ينفجر ، وهو إذا انفجر من تحت دبابة نسف تلك السلسة الحديدية الدوارة التي تجرى عليها عجلاتها ، وقد يشق بطنها من أدنى فيصل إلى ركابها فيذهب ببعض أطرافهم أو يشوه أجسامهم، فيذهب ببعض أطرافهم أو يشوه أجسامهم،

واكن اللغم الذي قاعدته في حجم طبق الطعام ، لا يستطيع أن يسيطر في الميدان إلا على مساحة منه صغيرة جداً ، ومن أجل هـندا وجب بث الألغام بالمئات والألوف . وكثيراً ما اضطر الألمان في روسيا إلى إزاحة وكثيراً ما منمدخل موقع روسي واحد. والمهندسون الذين يختصون بتطهيرهذه

الألفام، يتخذون لذلك إحدى خطتين: إما إزاحة الألغام بالأيدى لغا لغا، وإما التوسل بوسيلة آمنة إلى نسفها جميعاً. وكلا الطريقتين وصفها أهون من تنفيذها.

وقبل أن تزيح لغا لابد لك من أن تجده، وهذا وحده عمل غير هين . فالعدو لا يضع ألغامه في الأرض على رسومات منتظمة ، وهو يستخدم جميع حيل الإخفاء للتضليل عنها، ثم هو يرد إلى الحفر ما استخرج منها الأرض إلى مظهرها الأول . فإذا بقي شيء الأرض إلى مظهرها الأول . فإذا بقي شيء من رمل أو تراب ، حمله إلى ناحية أخرى . وقد تأتى الطبيعة لعونه، فترسل الريم بالرمال وقد تأتى الطبيعة لعونه، فترسل الريم بالرمال السافية ، أو السماء بثلوجها ، فتسدل على اليدان الملغوم غطاء أي غطاء .

وأقدم طريقة لاقتحام ميدان كهذا ، الوهى كذلك أضمنها ، هى أن ينكش الجنود كل قدم من الأرض بشوكة أو سنجة مما خميل بنادقهم ، وذلك قبل أن يطأوها . فإذا أحست الشوكة أو السنجة بنبىء صلب ، قريباً من سطح الأرض ، حفر الجندى عن اللغم حفرا يسيراً حتى يكشفه . فإذا كشف عنه ، فقد فرغ واجبه الأيسر ، وبدأ واجبه الأرض قبل أن يزيحه من الأرض قبل أن يزيحه هو من الدنيا .

فيأخذ برفع التراب عن اللغم ليزيده

ظهوراً . وحشو اللغم لا ينفجر إلا إذا انفجرت قبله كبسولة تحمل قليلا من مفرقع آخر أشد إحساساً بالضغط . فهذا ينفجر أولا ، وبانفجاره ينفجر حشو اللغم الأعظم . وهو وإذن فعلى الجندى أن يأمن انفجار اللغم برفع كبسولته قبل رفع اللغم ذاته . وهو يأخذ يتفحص الكبسولة قبل نزعها ، ثم هو يضع دبوساً هنا ، ويفك أكرة هنا ، ولا يحرك في كل هذا إصبعاً حتى يستوثق من عواقب هذه الحركة .

وحتى الرجل الخبير برفع الألغام لا يستطيع أن يفرض شيئاً ما ، ويقبله أمماً مسلماً به ، فالألمان على الأخص لا يفتأ ون يخلقون الحيل القاتلة لإ فساد مجهود أعدائهم في نزغ الغامهم من ذلك أنهم يضعون مكان اللغم الواحد لغمين ، أحدها فوق الآخر ، يربطونهما بسلك ، فإذا رفع أعلاها ، شد السلك أسفلهما فانفجر ، فالجندى الحدر لا يرفع أعما حتى يحفر من تحته بمطواة ليستوثق ما قد يكون تحته من ألغام .

وقد يضطر الجند أحياناً إلى رفع الألغام من حقول تنهال عليها نار العدو ، وهذا أخطر عمل يكلفه جنود فى ساحة القتال . وهو فيه من الحطر الكفاية والنهار طالع ، فكيف به في الليل ؟ كيف به والجندى ينكش الأرض حوله في الظلام الدامس ، يفتش

عن ألغام حية لوشك أن تنفجر ، والعدو يوشك أن يفتح افواه مدافعه الرشاشة لكل صوت يسمعه عند اللغم ؟ كيف به والجندى في هذا الظلام ، وعلى خشية العدو، يعلم أيضاً أن رشقة من يده في غير موضعها قد تجعل منه قطعاً تتناثر في الهواء عديدة صغيرة حتى لا يجدها واجد ؟

وفى أغلب الجيوش الآن جهاز كهربائى مغنطيسى يتحسس به الجندى ولهذا الجهاز حساسات، أشبه بقرون الحئرات، يمر بها الجندى على الأرض المخوفة، فإذا هى من تفوق لغم زنت سهاعة يلبسها الجندى فوق أذنيه، وهذا الجهاز أكثر استخدامه فى الليادين اللغومة التي يستولى عليها الجيش كاملة، أما الميادين التي يتنازعها جيشان، كاملة، أما الميادين التي يتنازعها جيشان، فالمهندس الجندى يفضل أن يذهب فيها غير منظر هؤلاء المهندسين بأجهزتهم هذه، منظر هؤلاء المهندسين بأجهزتهم هذه، فهو أشبه بمنظر ربة الدار النشيطة وهى مدور على بساط بيتها بمكنسة كهربائية.

وطريقة أخرى لتطهير الألغام أحب إلى قلب المطهر ، تلك طريقة الطربيد ، ويسمى هـذا الطربيد « طربيد بنجاور » . وهو يبلغ من الطول ٢٠ قدماً ، وهو ماسورة من الحديد الزهم ، تملاً بالفرقع العروف

ت. ن. ت ، وتركب فيها كبسولة لفرقعتها. والطربيد يوضع فى البقعة التى يراد تطهيرها ، ثم يفرقع . فإذا انفجر فجر معه كل لغم مثله فى نطاق ثلاث أقدام أو أربع حوله ، ونتيجة هـذا بالطبع فتح ممر فى الحقل أمين .

وحتى هنا يجد المرء في الحساء ذبابة ، فالألغام تنفجر بالطربيد كلها في العادة . ولكن قد يقع أن يتخلف بعضها ، وإذن يجب على المهندس ، مبالغة في الاطمئنان ، أن ينكش الأرض بعد الطربيد .

وهناك طريقة لفرقعة الألغام بالتناغ أسرع من طريقة الطربيد، ابتدعها الجنرال رومل عندما أخذ طبرق . فقد علم الجنرال طريقة الطربيد هذه ، وعلم ما تستغرق من زمن فاستكثره ، واستهوته طبرق لفائدة مينائها ، ولمائها وهو مصدر الحياة في تلك الصحارى الجديبة . فزعم أنه إذا استطاع أن يقتح ما بينه وبين هذا البلد من أراض ملغومة ، وأن يقتحمها سريعاً ، طلع عليه على غرة فأخذه أخذاً سهلا هيئاً . فابتدع طريقة خاطفة لذلك .

ذلك أنه أمر طائراته المنقضة بأن تنقض على الحقول الملغومة طوائف طوائف ، في الوقت الذي تكون فيه دباباته السريعة بلغت حافة تلك الحقول ، فلما فعلت ظهر للحلفاء

أن أساوباً جديداً من أساليب الحرب قائم. فهدف تلك الطائرات لم يكن الحصون البريطانية ، ولا مساطب مدافعهم ، ولاحتى رجالهم ، ولكن كان هدفها تلك الحقول اللغومة وحدها . وألقت الطائرات قنابلها في خطوط على الأرض مستقيمة ، فتفحرت في خطوط على الأرض مستقيمة ، فانفتحت عن حفر على هذه الخطوط كثيرة ، فانفتحت للائلان بهذا طرقات اقتحمها الجند المشاة إلى طبرق فدهموها ، فكانت ضربة في المقتل .

ولكن لا يظن أحد أن تطهير الحقول من ألغامها أصبح بذلك أمراً سهلا مستطاعاً في كل حين ، فالذي فعله رومل لن يفعل مرة أخرى بكل تلك البساطة . فني الأحوال العادية لن تتوفر تلك الطائرات المنقضة بتلك الأعداد الكبيرة ، ولن تفلت من العقاب وهي تعمل عملها . فتطهير الالغام يظل غداً كان في أمس عملا يدوياً . وطرق الهندسين وحيلهم في رفعها ستكون داعاً الهندسين وحيلهم في رفعها ستكون داعاً عفوفة بالمخاطر ، لما يبتدعه العدو من حيلة جديدة يرد بها على حيلة أخرى للخصم جديدة يرد بها على حيلة أخرى للخصم جديدة

ومن أشهر تلك الحيل لغم قصد به إلى الجند أنفسهم ، وبدأ الألمان باستخدام هذه ألحيسلة بفرنسا في خريف عام ١٩٣٩ . فعند ثند أخذت التقارير تصل إلى قيادة الجيش الفرنسي عن أحداث غريبة تحدث في

غابة « أرنت » . فقد كان يخرج الجند في هذه الغابة للاستكشاف فلا يعودون ، وبعد أيام يعثر على أجسامهم وقد مزقتها الشظايا . عندئذ ظهرالقيادة أن رجالها لاشك واقعون في فخ من غاخ الحرب جديد مميت .

ثم حدث ما يحدث دأعاً لكل سلاح جديد في الحرب: وقع أحد هذه الفخاخ سلما في أيدى الفرنسيين ، فإذا به طراز جديد هو أحدث ما عرف من الألغام. وأجد ما فيه أنه ، إذا خطت عليــه قدم ، رفع اللغم عن الأرض جهاز فيه ، حتى إذا بلغ من العلو أوسط الرجل انفجر فيه . لقد كان هذا الفخ في الحقيقــة قنبلة ، إذا انفجرت تثرت شظاياها الكثيرة في مساحة كبيرة . فهي من أجل هذا أكثر إتلافاً الرجال من قنبلة تنفجر تحت الأرض. فلم يكن إلا أن تدوس قدم فرنسية زناداً من الأزندة الكثيرة المنتشرة في حشيش الأرض ، حتى تعـــاو تلك القنبــــلة فتنفحر فتحصد زمرة الجند الكاشفة ، وتحصدها في الأغلب كلها .

واستخدم الفرنسيون لرفع هذه الألغام طريقة معروفة قديمة: أطلقوا على الحقل أسراباً من الحنازير، فلما داست على الأزندة انفجرت قنابلها.

وتجرى العادة اليوم أن يفر"ق العدو" في

لحقل، بين ألغام الدبابات، ألغاماً لقتل الرجال شبيهة بهذه ، لها أسلاك عليها أزندة رفيعة كالشعر ، زيادة في بلوى المطهرين من الهندسين . فهذه ، وكثير غيرها من أفخاخ جهنمية ، يبثها المحارب في الأرض التي يتزم المخلاءها ، فإذا أخلاها وقع الخصم عليهـا فتردّى فيها . وتسمى هــــده الأفخاخ اسها ظريفاً يَصدُق عليها ، يسمونها « أُخْاخِ الغفلين » . وهي توضع حيث لا يظن أحد أن في الأمر خطـراً ، ثم إذا بهـا تنفجر عنــد تحريك أكرة باب، أو عنــد فتح شباك ، أو حتى عنــد إزاحة كرسى من مكانه . فكل هذه الأشياء يصلها العدو بسلك يتصل بزناد قنهة يفجرها ، فإذا انتهى أنفجارها انهت الحرب بالنسبة لمن حولها من الرجال . وهناك فِح أُغرم الألمان بنصبه للفرنسيين ، فهم إذا أرادوا إخلاء بیت ، وضعوا صورة هتلر فی مکان ظاهر مشرف من حجره . فإذا دخله الفرنسي، دفعته غريزته إلى إنزال هذه الصورة من مكانها العالى ، وضرب الأرض بها ، وفي إنزالها ذهابه هو عن هذه الدنيا .

وقد تعلم اليوم المحاربون من رجال الدول المتحدة ، كيف ينصبون تلك الأفخاخ ، « أفخاخ المغفلين » . فمن زمن غير بعيد دخل كبير من كبراء الجيش الألماني دار

الأوبرا فى بلغراد عاصمة يوغوسلافيا وما إن دفع باب مقصورته ليفتحه ، حق خرج من الدنيا خرجة اكتنفها ضجيج كثير . ويتعلم رجالنا أيضاً أن لا يخدعوا عن أنفسهم بتلك الفخاخ ، فهم إذا دخلوا اليوم أرض العدو" ، لم يسرعوا ، كما كانوا يفعلون بالأمس ، إلى خوذة يجدونها ، أو إلى مسدس أو زجاجة ترموس أو جهاز . تصوير ، طلباً لتذكارات من تذكارات القتال ، فطالب التذكار اليوم من ميادين القتال عوت فى الغالب قبل حينه .

ولعل القارئ يتجب إذا نحن قلنا إن تعب المهندس وبلواه قد يكونان من الألغام التي لا تنفجر . فمن بعض حيل العدو أن يبث في الأرض صوراً للالغام خرساء بين الألغام الناطقة . وهو قد يصنع تلك الصور من خشب ، ويظهرها كأصلها الصادق ، فإذا وجدها المهندس المجهود المشتت لم يجد بدا من الحذر ، فهو يصنع بها بالضبط مثل بدا من الحذر ، فهو يصنع بها بالضبط مثل ما يصنع بغيرها ، فيضيع وقته سدى . ولكن ما يصنع بغيرها ، فيضيع وقته سدى . ولكن لا مفر له من هذا ، فاللغم القادم قد يكون لغيا صادقاً ، غيروا من ظاهره حتى بدا لغيا صادقاً ، غيروا من ظاهره حتى بدا كالزائف . فهل تعجب بعد ذلك أن يتخذ هؤلاء المهندسون لأنفسهم تلك الحكمة التي تقول : «أول أخطائك آخرها » .

كيف تكون أفك ارك سرمضك

ملخصة عن مجسلة « يورلايف »

منذ أكثر من عشر سنوات أخذت جماعة من الأطباء البارزين في بحث التأثير الذي محدثه العقل في الجسّم . وهم مجدون الآن شواهد تفوق ماكان الأطباء يتوقعونه منها، وهي تثبت أن الأحوال العقلية عكنها أن تحدث اضطراباً في وظائف الجسم الطبيعية ، وأن تضعف مقاومتنا للعدوى، بل قد يبلغ من خطرها أن تحدث تغيراً ماديا في الأعضاء الحولة . فقد درست الدكتورة فلاندرز دونبار هي وبعض زملائها في المركز الطبي العروف باسم «كولومبيا ــ برسبيتريان » في نيويورك ، ٠٠٠ مريض يشكون أمراضا مختلفة . فوجدوا أن الأصل في مرض نصف هؤلاء المرضى أو أكثر من نصفهم ، هو اضطراب عاطني . وقد فحص أيضا الدكتور کانی رو بنسون فی جامعة «جونز هو بکنز» خمسين مريضا كانوا يشكون الغثيان أو آلام المعدة ، فلم يجد علة عضوية معينة إلا في ست حالات أما الباقون فكان مرجع عللهم إلى الهم والقلق . فإن أحد هؤلاء

كانت ترجع علته إلى ما قبل سنوات حين فقد عمله وتعطل . واعترفت سيدة مرينة بأن علمها ترجع إلى اليوم الذي استمعت فيه إلى إذاعة لاسلكية في وصف سرطان العدة. وقليمل من الأمراض ما يكشف بوضوح عن العلاقات بين العقـــل والجـــم كما تكشفها قرحة المعدة . فني مستشفي فى نيويورك فحص الدكتور هارولد ولف عن ٢٠٥ من المرضى لكي يعرف كيف يؤثر الاضطراب العاطني في تدفق الحمض الإيدروكلوريك ، وهو الذي مجعل حالة قرحة المعدة تتفاقم . وكان ، وهو يتموم بهذا الفحص ، يحادث الرضى في موضوعات يظن أنها ترعهم أو تؤلمهم . وكان سيل هــذا الحمض تزداد زيادة عظيمة حين كان الحديث يتجه نحو موضوع الإفلاس في التجارة أو خيسة الأمل في العمل ، وكان مقداره يتضاعف عند ذكر زوجة مغاضبة . ودرست حالات الالهاب العدى المخاطى في الستشفي العام في « ماساشوستس » ، فاتضح أن ٩٢

فى المائة من هذه الحالات كانت تصاحبها هموم أو توترات عاطفية . مثال ذلك أن أحد المرضى كان محس هذا الألم كل يوم وهو فى طريقه إلى عمله . فلما سئل اعترف بأن رئيسه السابق ـ وكان رجلا متسامحا ـ قد استبدل به خبير شديد المراس ، وقد شنى هذا الرجل بتغيير عمله . وشفيت ممرضة مما أصابها يوم اغتفرت لها أسرتها زواجها من رجل مذهبه الدينى مخالف لمذهب أهلها .

ومن المعروف منذ سنين أن الغضب يزيد ضغط الدم حتى يرتفع إلى أعلى الدرجات. والآن يظن الأطباء أن الغضب حين يختزن مدة طويلة في النفس يحسدت حالة من الارتفاع الشديد في ضغط الدم ليس لها أصل عضوى واضح في الجسم . ولهذا الا كتشاف شأنه وخطره إذا عرفنا أن وفيات كثيرة بعد سن الخسين ترجع أسابها إلى ارتفاع ضغط الدم والاضطرابات الناشئة عنه .

وفي السنوات القليلة الأخيرة درس، العلماء هذه الحالات (ضغط الدم العالى)، وقد وجدوا أنها تتصف بصفات عامة واحدة . فأولئك الذين يشكون هذه الحالة يسدو عليهم الحوف أو التهيب، ولكن تحت هذا التهيب مجد في العادة سخطاً يتأجج . وعندما يعرفون كيف يتخلصون من العاطفة

الكظومة ينخفض ضغط الدم عندهم انخفاضاً سريعاً ، فقد وجد مثلا عامل حليم متواضع بنتسب إلى نقابة عمال مشاغبة ، وكان يشكو زيادة الضغط في الدم طيلة الشهور أو السنين التي يسودها السلام ، فإذا حدث إضراب زال عنه الضغط ، وذلك لأن عاطفته المكتومة أو سخطه المدفون كانا يجد عاطفته المكتومة أو سخطه المدفون كانا يجد أن التفريج والتنفيس في السباب والصخب على الذين يحاولون وقف الإضراب .

وقد اتضح أيضاً من الفحص عن مائة من المرضى بالدرن (السل) أن أصحاب العواطف المضطربة منهم ، يسير فيهم المرض أسرع من سيره في الذين لا يعانون مشل هذا الإجهاد العاطفي ، وأثبت البحث أن هناك حالات كثيرة من مرض السكر قد تفاقمت بسبب صدمة عاطفية عنيفة . وأن المنوبة الروماتيزمية تزيد بزيادة وأن النوبة الروماتيزمية تزيد بزيادة الاضطراب الفكرى ، وأن الهموم تعجل التسوس في الأسنان ، وهناك أمماض كثيرة التسوس في الأسنان ، وهناك أمماض كثيرة أخرى لا تزال قيد البحث والفحص ، ولكن ما عرف حتى الآن يكفي لتخفيف ولكن ما عرف حتى الآن يكفي لتخفيف كثير من الآلام التي لا ضرورة لها .

وقد عالجت الدكتورة « دونبار ». ومعاونوها ۱۲۱ مريضاً بالقلب . وكان الطبيب المعالج يقضى مدة تتفاوت بين ساعة و ٣٦ ساعة مع كل مريض يبحث معه

المسكلات العاطفية ، ويقترح عليه طرقاً للمعيشة تهيىء له السكينة والسلام . لم تقع معجزة شفيت بها القاوب التي أثر فيها المرض تأثيراً بالغاً ، ولكن الأعراض المؤلمة انقطمت في أكثر هذه الحالات تقريباً . وقد ثبت أن هذه النوبات القلية لم تعاود المرضى فها بسد ، كما دلت على ذلك تقارير المناة خلال سنوات بعد الشفاء .

ومن الواجسات الجديدة التي بنهض بها الأطباء في الولايات المتحدة في الوقت الحاضر معالجنهم الحنود الذين يشكون الحنود الذين يشكون الحنوب إلى بيوتهم

وهناً يقول الدكتور « أدوين زابرسكى » - الطبيب النفسى سابقاً

فى الفرقة التاسعة والثلاثين - : (إذا كنا نرغب فى تجنب أمراض القلب التى تفشو بين الجنود ، فإنا يجب أن نجيز لهم التحدث فى صراحة عن الخوف ، فإن الحفوف بين بض الجنود يشتد حتى إن الفلب يأخذ فى الحفقان كأنه مطرقة حين يشرعون فى القتال ، فيظنون أنهم جبناء لا يرجى منهم نفع ، ثم يغالون فى هـناء لا يرجى منهم نفع ، ثم يغالون فى هـناء الظن فتتفاقم

الأعراض حتى يبلغوا حالة من العجز لا يد معها من تسريحهم دون أن يخدش شرفهم. ولكنا إذا أفهمنا الجنود أن دق القلب هو تعبير طبيعي عن خوف له ما يسوغه في المعركة ، فلعلهم يستنكفون حينئذ أن يتخذوا قلوبهم جوازاً يبيح لهم مفارقة الميدان إلى المستشفى ».

وقد كشفت الأبحاث الجديدة أن معرفة

هموم الريض وأنواع قلقه لا تقل قيمة عن التحليل الكيميائي أو الفحص بالأشعة في العلاج ، فلذلك أخذت بعض الكليات الطبية في أمريكا تفرض على طلبها دروساً واسعة في بحث أصول المرض وعلاقها بالحالة النفسية وقد صاغوا

لهذا الأساوب الجديد في الطب اسماً مركباً من لفظين يونانيين معنى « العقل والجسمي أي الطب العقلي الجسمي .

وقد يكون الصراع العاطفى مدفوناً بحيث يجب عرض الريض على أحد التخصصين في الطب النفسى، ولكن الطبيب العادى، ممن على الأسلوب الجديد في دراسة العلاقات بين الجسم والعقل، يستطيع أن

الريض كل الحرص على إخفائها عن نفسه .
وأسلوب الطبيب في معالجة مريضه هو أساوب الصديق المهتم بصديقه . فهو يعرف أن معطمنا يدفن مشكلات مقلقة في الطوايا النامضة من عقولنا ، وأن السكينة الظاهرة التي تحصل عليها إنما نشتريها بثمن هو ضعف الصحة . والطريقة التي يتعها الطبيب في علاجه هي تطبيق القاعدة الحديثة وهي :

يكشف عن الشكلة الكامنة حتى ولو حرص

التعبير عنها بما تستهلكه من لحم ودم » . وإخراج هـذه العواطف من ظـلام الكتمان إلى ضوء النهار يتيح لنا فرصة نبذها قبل أن تندس وتؤذى أعضاءنا الحيوية .

« إذا نحن لم نمكن عواطفنا من التعسير

الصريح الظاهر ، فإن أجسامنا ستتولى

وبالطبع هناك مشكلات لا يستطيع الطب المقلى الجسمى » معالجتها . فإن كثيراً من الأمراض لا تنشأ عن حالة عقلمة ، وكثيراً من الصعوبات الاقتصادية والطبيعية لا تسهل إزالتها . وفي مثل هذه الحالات يستطيع الطبيب العصرى أن يساعد المريض على أن يواجه مشكلاته ومصاعبه وأن يقبلها ، ثم يجتهد أن يوجد في نفسه ما يغنيه عنها أو يعوضه منها . ونحن حين ما يغنيه عنها أو يعوضه منها . ونحن حين نكف عن الجهاد في سبيل ما يستحيل نكف عن الجهاد في سبيل ما يستحيل عقيقه نطلق الحرية القوة التي كانت موقوقة

على هــــذا الجهاد ، وكذلك نستطيع أن نستخدمها في ختيق حياة غنية بالخير ، حتى مع المحدة الضعيفة .

والطبيب العصري علىصغرسنه يستطيع أن يعالج حالات يعجز عنها الطبيب السر من المدرسة القدعة . فقد حدث أن صلة كانت تشكو القيء المتوالى ، وعجز أطباء المدرسة القدعة عن معالجتها ، فاسا عاينها طبيب جديد حديث التخرج ، وجــد أن التحليل الطَّى لم يثبت وجود مرض ما في الأمعاء . فعمد إلى محادثتها فتين من حديثها أنها مضطربة اضطراباً عاطفياً مؤلماً ، وسبب هذا الاضطراب أنهاكانت تمنت في ساعة غضب وفاة معلمتها ، وبعد ثلاثة أيام اتفق أن ماتت المعلمة بسكتة قلبية ، فاعتفدت الصبية أن تمنها كان سبب هدده المأساة ، فأسفت أسفا شديداً انقلب إلى اضطراب في العدة . فلما أقنعها الطبيب أن لا شأن لها مهذه المأساة عادت فاستردت صحبها .

وفى هسدا يقول الدكتور « فرانز الكسندر » : « إن المريض أصبح الآن موضع اهمام الطب على أنه إنسان كامل بما فيه من هموم و مخاوف و آمال ويأس ، لا على أنه مجموعة من الأعضاء » . والأطباء المجددون يحرصون الآن على معرفة طبيعة المريض ولا يقتصرون على معرفة طبيعة المريض ولا يقتصرون على معرفة طبيعة المريض .

« العاملون في الحقاء » يعلمون أنهم بين ضرورة اليقظة الدائمية وضعف الطبيعة البشرية ، موتى مجلوث .

مَوْ تحف في إجازة

جون . ب . جانس ومستيفان ديل

ملخص من مجلة اتلانتيك الشهرية (١)

كل من يعمل فى ألمانيا خفية على محاربة النازيين ، يعلم أنه لا يتوقع أن يعيش سوى عامين أو ثلاثة . وأمثال العاملين على ذلك يصفون أنفسهم بتعبير : « موتى فى أجازة» وبرغم ذلك كان هناك على الدوام رجال ونساء مستعدين للمضى فى هذه الحرب غير المتعادلة ومتابعتها .

واصطلاح «العمل في الخفاء» اصطلاح مضلل ، فلست بمستطيع الإفلات من مراقبة الدكتاتورية الدقيقة الوافية ، ولكنك تستطيع أن تضلل رجال الشرطة إذا عشت _ بقدر الإمكان _ عيشة مألوفة جارية

على العرف المتبع، وعلى قدر ما تشابه الرجل العادى في ساوكه وأساوب حياته تبعد عن مواطن الشبهة . فأول قاعدة يجب أن يستمسك بها العامل في الحفاء هي أن يميش عيشة عادية مألوفة ، وأن يتظاهر في شتى الأحوال بأنه يزاول عملامن الأعمال المعروفة، وأن له علاقات عائلية مثل سائر الناس ، وله معارف وأصدقاء ومصالح وعادات .

ولكن هذا ما يبدو على السطح وفى الظاهر ليس غير ، وكل « عامل فى الحفاء » يجب أن يفكر سلفاً فى كل حركة من الحركات التى يقوم بها ، وعليه أن يدرس

(۱) جون ب. جانسن وستيفان ويل هما اسمان مستعاران لاثنين من اللاجئين السياسيين يعيشان الآن في الولايات المتبعدة . وهما يتخذان هذين الاسمين الزائفين حتى لايضار أقاربهما في المانيا ، وجانسن كان يعمل في صناعة المعادل عند ما استولى هتلر على زمام الأمور ، وكان ويل قد أتم رسالته المحصول على إجارة في العلوم، وانضا إلى الحركة التي تعمل في الحفاء ، وكانا من أعضائها العاملين سنوات عدة حتى نبا يهما المقام واضطرا إلى الهجرة ، وقد اشتركا في تأليف كتاب « الحرب الصامتة »

بهناية الأعمال الصغيرة التي يقوم بها غيره مما يعد أعمالا عادية مألوفة . وأعمال التآمر لا تستازم شجاعة نادرة أو أعمالا مثيرة رنانة ، وإعانتطلب سيطرة تامة على النفس . من أمثلة ذلك أنك قد تقضى ساعتين

تذرع برلين من أقصاها إلى أقصاها لكى تسلم صديقاً لك رسالة بنفسك ، مع أنك كنت تستطيع أن تبلغه مضمونها بالتليفون في دقيقة واحدة ، أو أن تثابر على الاحتفاظ بالأشياء المحظورة التى يتناولها عملك في منزل أوفر أمناً وأبعد عن الشبهة من منزلك ولا تخضع للإغماء الذي يزين لك إبقاء الأشياء في منزلك خلال الليل ، لأن ذلك يجنبك ركوب عمبة الترام التي تعرضك للبرد . والدؤوب على عمل أمثال هذه البرد . والدؤوب على عمل أمثال هذه بالتفكير في « أن هذه المرة قد لا ينجم بالتفكير في « أن هذه المرة قد لا ينجم بالتفكير في « أن هذه المرة قد لا ينجم بالتفكير في « أن هذه المرة قد لا ينجم بالتفكير في ، هو سرعمل التآمر وليابه .

وكل عضو من أعضاء جماعتنا التي تعمل في الخفاء لا بد أن يكون عنده تفسير مقبول مجهز لكل عمل من أعماله . وعند ما كنا نحاول أن نعقد اجتماعاً كنا نغتنم فرصة أعياد الميلاد وأمثالها من المناسبات للدعوة إليه وعقده . وقد أرجأ أحد أعضاء جماعتنا حفلة عرسه أربعة أسابيع ليتمكن عضوان من الحضور إلى برلين .

ولا تستطيع أن تبدو شخصا عادياً دون أن يكون لك عمل منظم تباشره ، ولذلك أخذ أحد القادة من رجالنا يشتغل عاملا في شركة تأمين ، وأتاح له عمله عذراً للتنقل في مختلف أنحاء المدينة ، فإذا ما وقع في مأزق أوضح أنه يبيع صك تأمين ، واحترف عضو آخر من جماعتنا قيادة سيارات الأجرة ، وكان عمله في الجمعية تقل الرسائل ، واتخذ عضو ثالث علم الأنساب صناعة له ، وهي صناعة شائعة في الريخ الثالث ، حيث كل إنسان عليه أن يثبت أن أسلافه من الآريين ، وكان يجد هذا النسابة أسلافه من الآريين ، وكان يجد هذا النسابة مهولة في القيام برحلات إلى الأقالم ،

وكانت هوايات أعضاء جماعتنا تتجه إلى خدمة أغراض الجمعية ، فالالتحاق مجمعيات جامعي طوابع البريد أو هواة أندية التصوير الشمسي يتيح لهم فرصة الاجتماع دون أن يثير الريب أو يستوقف الأنظار .

وإذا مرض أحد الأعضاء ، كان حرصه على التكتم لا يبيح له الاســــــــمتاع بمزايا العلاج المنوحة لغيره من الناس . وقد أصيب أحد أصدقائنا بالتهاب الزائدة الدودية ولكنه تذكر أنه في مرة سابقة تحدث ماعات تحت تأثير المخدر ، وخشى أن يمنى في هذه المرة شيئاً من أسرار الجمعية ، فلم يستطع أن يذهب إلى المستشفى ، وتحتم

علينا أن نبحث له عن طبيب نثق به ليتولى عمل العملية في عيادته الحاصة .

وكل عامل فى الخفاء يواجه عاجلا أو آجلا موقفاً لا تسعف فيه القواعد المتبعة ، فقد يكون عليه أن يقطع برأى فى الحال أن يدخل منزلا ليحذر زميلا له أن رجال الجستابو يبحثون عنه ، وهو يعلم أن الجستابو قد يكون فى انتظاره خلف الباب . وفى أغلب الأوقات عليه أن يبت فوراً فى أن يق بشخص معين أو لا يثق ، وفى أمثال هذه الأحوال عليه أن يسترشد محدسه ثم يرجو الحير .

ومناكثيرون أسعدهم التوفيق، فني مرة قرع الجستابو الباب الخاطئ في شقة منزل وأمضى ساعات يفتش أوراق رجل برئ ، وسمع صديقنا القصود الضحة والافط وفطن لحقيقة ما يجرى وفر سالماً . وفتش أحد جنود الصدام فتاة من فتيات جمعيتنا، وكانت محمل كتباً محظورة ، وكانت محبأة في كيس من أكياس البقالة تحت قليل من في يكسر البيض وخنى الجندى أن يكسر البيض فلم يهتد إلى الأوراق .

ولكنا كنا نتحاشى أن نعمتد على التوفيق في أعمالنا جهد الطاقة ، فأقلعنا في رسائلنا عن استعال الحبر الذي لا يظهر ، لأن كل حبر سرى ينكشف أمر، عندما

يعرض لبخار اليود في فراغ ، وبدلا من ذلك كنا نستعمل التصوير الميكرسكوبي ، وأصبح كثيرون من أعضاء الجمعية من غواة التصويرالشمسي المتحمسين ، وأعدوا حجرة مظلمة في أحد منازلهم . وتمكنا في نساية الأمر من أن نصور على شريط بماية الأمر من أن نصور على شريط عماني صفحات مكتوبة على الآلة الكائبة . وبهذه الطريقة كانت تدس الرسائل الطويلة والتقارير المختلفة في كل شيء عكن تصوره ، وخترق ألمانيا وتتخطى حدودها . وحدث وغترق ألمانيا وتتخطى حدودها . وحدث من ألعاب هدايا عيد الميلاد كانت مرسلة إلى طفلة صغيرة في براج ، وحمل مرة موزع طفلة صغيرة في براج ، وحمل مرة موزع رسائلنا شريطاً مخبأ في إسفنج حمام .

وإخراج هذه الأخبار والعلومات من ألمانيا ، مكن إدارتنا في الخارج من إعداد التقارير عن حالة ألمانيا الداخلية التي كانت تذاع في الولايات المتحدة وغيرها من الدول اللمقراطية في أوروبا .

ومن الشكلات التى واجهتنا مشكلة البحث عن رموز وعلامات بحيث لا تعرف أنها كذلك ، وهناك رموز يستحى حلها على غير العارفين بأسرارها ، ولكن رجال الجستابو ليسوا جماعة من الهواة ، وبعد أشهر من الهاولة والتجربة استناعنا تحويل

معلوماتنا وأخبارنا إلى جدأول من الأرقام كالتى يستعملها العلماء الطبيعيون وكان لنا من الكسور العشرية والفواصل سجل للأسماء والعناوين فى ألمانيا وخارجها وما إلى ذلك من المعلومات كالمواعيد والمواقع التى لا غنى لنا عنها ، وكان هذا السجل مما لا يمكن حل رموزه .

إن الجواسيس في الروايات والقصص، على كون الأجهزة الكاملة والمال الوافر، أما نحن فكنا في حاجة دائمة إلى المال ، وكان حرصنا على التكتم يمنعنا من جمعه بالطرق العادية ، وكان أكثر الناس يخشون من أن يكون لهم أدنى اتصال بنا . وأعظم خطر تعرض له الجمعات السرية

وأعظم خطر تعرض له الجمعيات السرية يأتى من الأعضاء الذين يضعفون بعد القاء القس عليهم، ويتحولون إلى شهود في جانب الحكومة . وليس في مستطاعنا أن نتنبأ كيف يستطيع الإنسان أن يستمسك ويثمت لتعذيب الجستابو ، ومع ذلك فإن عجز أحد الأعضاء عن احتمال هذه الحنة يقضى على كثيرين من أصحابه . وقد استطاع الجستابو باستعمال التعذيب الحجرد من الرحمة أن يعرف أسماء حماعات برمنها من أعواننا . وأنت تستطيع أن تتصور الجمعية

السرية المثلى ونظامها، ولكنك لا تستطيع أن تنشىء جمعية مثلى لأنك تعمل مع أناس مستهدفين للخطأ وغير معصومين .

ققد يشعر أحد الناس بأنه من الأمن في حرز بحيث لا يكلف نفسه عناء حفظ عنوان عن ظهر قلب ، ويعمد إلى كتابته على قطعة من الورق ، ثم يلتى عليه القبض وهو يحملها . وقد يفقد لا إنسان صوابه في المواقف الحطرة فيلتى بحقيبة حافلة بالأوراق الموجبة للاتهام في بحيرة ، دون أن يلتى معها شيئاً ثقيلا كافياً لإغراقها ، وتقذف بعد شيئاً ثقيلا كافياً لإغراقها ، وتقذف بعد ذلك الأوراق على الشاطىء ، وتصل إلى يد الجستابو . أو قد يحرق أحدهم مستندان المشيرة للشبهة في موقدة وترتفع إلى المدخنا ورقة لم يتم حرقها ، وتسقط في الطريق ، وكل منا على وجه التقريب قد شاهة وكل منا على وجه التقريب قد شاهة

وكل منا على وجه التقريب قد شاهة أصدقاء له يذهبون إلى السجن أو يسيرون إلى الموت من جراء أخطائنا. ولا تستطيع جمعية سرية أن تفخر بأنها لم ترتكب خطأ ولم تقع في محظور سببه ضعف الطبية الإنسانية ، وهذا هو أهم الأسباب التي من أجلها يعرف المستغلون في الجمعيات السرية أن احتال بقائهم أحياء ، ضعيف جداً .





مدار<u>ڪوري</u> خدمة كتاب ايت كورى عن دائستا

CONTRACTOR STREET CONTRACTOR CONT

« لو أضفت أقل زخرفة إلى قصة والدتى هذه ، التى تشبه الأساطير آثم الشبه ، لـكان ذلك إجراماً منى » . هذا ماكتبته إيف كورى فى مقدمة كتابها . ثم استطردت قائلة : « إنى لم أذكر حادثاً ما لم أكن مستوثقة منه ، بل لم أخترع من عندى ولا لون فستان . فقد ذكرت الوقائم على حقيقتها وأعدت العبارات المقتبسة كا قبلت .

« وإنى لأرجو أن يشعر القارئ عما كان في مارى أندر وأعظم شأناً من عملها وحياتها ، ألا وهو بناء خلقها المتين ، تلك الصفة النفسية التي لم يتمكن الصيت الدائع ، ولا المعارضة الفاسية ، من تغيير طهارتها الفذة . تلك الصفة التي حملت اينشتين على القول : « إن ماري كوري هي الشخص الوحيد ، بين جموع المصهورين ، الذي لم تفسده الشهرة » .

ف خريف سنة ١٨٩١ انتظمت فتاة من الهاجرين البولنديين تدعى « مارى سكلودفسكاً» في قسم دراسات العلوم بجامعة السوربون بباريس . وكثيراً ما قابل الشبان هدنه الفتاة الحيية ذات الملامح العنيدة ، والتي ترقدى ملابس قدل على الفتر والحشونة ، وتساءلوا فيا بينهم: «من هى» أولا أن الجواب كان غامضاً : « هى أجنبية يصعب نطق اسمها ، تجلس دأماً في الصف الأمامى في فصول علم الطبيعة » . وكانت عيون السبان تتبع قوامها الرشيق ، وأخيراً يتهامسون « ما أجمل شعرها ! » . وظل شعرها الأسقر ورأسها الصغير السلافي وظل شعرها الأسقر ورأسها الصغير السلافي السوربون زميلتهم الخجول .

أما هى فكان أقل ما يسترعى التفاتها هؤلاء السبان ، لأن دراساتها العلمية استحوذت عليها ، فكانت تنكب على العمل محرارة المحموم، فكل دقيقة لاتنفقها على التحصيل كانت في نظرها دقيقة مضيعة .

ولما لم يسمح لها حياؤها المتناهى بصداقة النم نسمين ، لجأت إلى الحى الذى سكنه مواطنوها ، وقد كان بذاته جزيرة بولندية مستقلة في وسلط الحى اللاتيني بباريس ، وهناك عاشت عيشة بسيطة منعزلة جعلها وقفاً على الدرس والتحصيل ، أما دخلها

فكان أربعين « روبلا » في الشهر ، وهو ما اقتصدته من عملها مربية في بولندا ، وما يرسله إليها والدها من مبالغ يسميرة ، وكان أبوها معلم رياضة وطبيعة في بولندة ، فمن هدا الراتب — وهو ثلاثة فرنكات يومياً — كانت توفي أجرة حجرتها ، وثمن أكلها ، ولبسها ، ونفقاتها بالجامعة .

لم تشترك مارى عمداً في مظهر من مظاهر الحياة الاجماعية خارج برنامجها الدراسي، كما امتنعت عن مجالس الأصدقاء، فعاشت عيشة تقشف، اسبرطية، غريبة عن طبائع البئسر، حتى لكائمها كانت تنكر أنها تستطيع أن تبرد أو تجوع. فكانت تهمل إشعال موقدها حتى لا تضطر إلى شراء فم، كاكانت تكتب الأرقام والمعادلات دون أن تلاحظ أن أصابعها متجمدة أو أن كتفيا ترتعشان. بل كانت الأسابيع عر دون أن تأكل شيئاً غير الحبز والزبدة والشاى، فإذا أرادت أن تنع بوليمة اشترت يضتين أو قطعة من الشوكولاتة أو قليلا من الفاكهة.

ولكن سرعان ما أصيب تلك الفتاة القوية ، التى بركت وارسو منذ أشهر قليلة ، بفقر الدم . فكثيراً ما كانت تشعر بالدوار وهى تهم بالقيام عن مكتبها ، ثم لا تلبث أن تفقد وعها قبل وصولها إلى فراشها . فإذا ما استعادت رشدها ، وساءلت نفسها عما

أصابها ظنت أنها مريضة ، فاحتقرت مرصها كما تحتقركل شيء يعترض عملها . إلا أنه يخطر ببالها حينند أن مرضها الوحيد هو افتقارها إلى الغذاء .

ببیر کوری

كانت مارى قد حذفت الحب والزواج بن برنامج حياتها ، واستولى عليها شغفها العلم، فبقيت متمسكة عسكا شديداً باستقلالها حتى بلغت السادسة والعنسرين .

ثم ظهر في الميدان بيبر كورى ، وهو علم فرنسى نابغة وقف روحه وحياته على البحوث العلمية ، وبقى غير متزوج إلى سن الحامسة والثلاثين . كان طويل القامة ، ذا يدين طويلتين مرهفتين ، ولحية كثة ، ووجه يعبر عن الذكاء النادر المتاز .

تقابلا أولا عام ١٨٩٤ ، في العمل ، وسرعان ما قرب بينهما تبادل الشعور وتشابه اليول . فلقد وجد بير كورى في الآنسة سكلودفسكا الصموت شخصية بعث على الدهشة . ما أغرب الحديث إلى فتاة ساحرة بلغة الاصطلاحات العامية والتراكيب المعقدة . . . بل ما أحلاه ا

تأمل بير شعر مارى الأشقر، وجبينها العريض القوس، ويديها المتاثرتين بأحماض العمل، فيره ظرفها الحالى من كل دلال، فاول بلطف وحزم أن يفوز بصداقة تلك

الفتاة ، وطلب إلها الساح له بزيارتها . فاستقبلته في عرفها بود، ولكن بكل محفظ، فانقبض قلب بيير مما رآه حوله من دلائل الفقر المدقع ، ولكنه قدر في الوقت نفسه الانسجام التام بين خلقها ومسكنها . ففي غرفتها الحالية من الأثاث تقريباً ، وفي ملابسها الرثة ، وفي ملامحهـا التي تدل على شعور عميق بالحياة ، وعلى شكيمة شديدة ، ظهرت مازی أحمل منها فی أی وقت آخر . فر مخلمه فقط إخلاصها التناهي لعملها ، بل شجاعتها ونبلها كذلك. فهذه الفتاة الرقيقة تحلت بأخلاق الرجل العظيم ومواهبه . وبعد أشهر قليلة طلب بيير لد مارى . فلم تقبل هذه الفتاة العنيدة فكرة الزواج إلا بعد مضى عشرة أشهر لأنها رأت أن الزواج من فرنسي ، والتخلي عن أسرتها وبلادها المجبوبة الظلومة ، خيانة شائنة .

* * *

قضى بير ومارى الأيام الأولى مس حياتهما معاً فى التجول فى منطقة « إيل دى فرانس » ، على عجلتين اشترياها بنقود قدمت إلهما هدية عند زواجهما . فتغذيا بالحبر والجبن والفاكهة ، واستراحا فى فنادق لا يعرفانها ، صادفتهما فى الطريق . وهكذا نعما بالوحدة أياماً وليالى طويلة لم ينفقا أثناءها إلا الطاقة التى تشتضها العجلتان ،

وقليلا من المـال في الفنادق القرومة . أمَّا الشقة الصغيرة التي استوطناها أخيرا بشارع جلاسيير رقم ٢٤، فكانت مفتقرة إلى جميعً وسائل الراحة ،كما أنهما رفضا قبول الأثاث الذي قدمه إلهما والدبيير، فإن ماري لأيجد وقتاً لتنظيفه أ فلم تضم تلك الجدران العاربة إلا بعض الكتب ، ومقعدين ، ومكتباً من الخشب الأبيض عليه رسائل في علم الطبيعة ، ومصباح يضاء بالغاز ، وباقة من الأزهار . فلا يستطيع أجرأ زائر إلا أن ينسحب، حین بری نفسه أمام مقعدین لم یعد واحد منهما له . إلا أن ماري تقدمت تدريجيا في علم تدبير المنزل فاستنبطت بعض المأكولات التى لا عتاج إلا إلى إعداد بسيط أوالتي عكن تركها على النارمدة دون مراقبة حتى تنضيج . فقيل خروجها إلى عملها كانت تضط حرارة الموقد ضبطاً علمياً . وتترك الطعام لينضج، ثم تعود إلىالدور الأسفل لمشاركة زوجها في العمل. وهناك بعد ربع ساعة تضبط حرارة النـــار المشتعلة ، وعلماً أوان تختلف كل الاختلاف عن الأواني القرركة أفي مطبخها. لم تختلف السنة الثانيــة من زواجهما عن السنة الأولى ، لولا حالة مارى الصحية التي تأثرت بحملها . ومع أن مدام كوري كانت تحب كثيراً أن ترزق طفلا ، إلا أنها ضجرت من مرضها وعجزها عن الوقوف

في المعمل لدراسة مغنطيسية الصلب. وقد يظن أن حالة مارىالصحية خففن من حماسة بيير ، وحملته على قضاء صيفتم هادي معها ، ولكنهما اندفعا بطيش كطيش الحمق فقاما برحلة إلى بريست على عجلتهمان وهي في النهر الثامن من شهور حمّلها فقطعا في رحلتهما مسافات بعيدة كعادتهما أ ولقد صرحت ماری بعد ذلك أنها لم تشعر ً بتعب ما ، كما تملك بيير شعور غامض بأن زوجه خارقة للطبيعة فلا تخضع للقوانين البشرية . ولكن سرعان مااضطرت الزوجا إلى أنَّ تقطع رحلتها ، برغم شعورها أنَّ ف ذلك إذلالًا لها ، وعادت إلى باريس حيث وضعت ابنتها الأولى إبرىن ء تلك الطفة الجميلة التي فازت بجائزة تُوبل سنة ١٩٣٤ (مع زوجها الأستاذ جوليو).

لم تخطر ببال مارى فكرة الاختيار بين الحياة العلمية . ومع أنها عنيت بأمور المنزل ، وشؤون كريمها، وإعداد الطعام ، إلا أنها في الوقت نفسا واصلت عملها في معملها الحقير ، ذلك العمل الذي توصلت فيه إلى اعظم اكتشاف في العلم الحديث .

كشف الراديوم

ف نهایة عام ۱۸۹۷ کانت ماری قد فازن رجتین جامعیتین ، وزمالة ، ووضعت، رسالة في مغنطيسية الفولاذ المسقى ، وكان مرماها التالى هو نيل درجة الدكتوراه . ، وبيناكانت تفكر في موضوع تختص في بحثه استرعت نظرها نشرة حديثة للعالم الفرنسي هنرى بيكرل . أما يكرل فكان قد كشف أن أملاح الأورانيوم أطلقت إطلاقاً ذاتياً أشحة لم تعرف ما هيها . وضع مركب الأورانيوم على لوحة للتصوير الضوئي محيط بها ورق أسود فوجد أنه يترك أثراً على اللوحة بعد اختراق ذلك الورق . فكانت مشاهدة بيكرل هذه المشاهدة الأولى لتلك مشاهدة بيكرل هذه المشاهدة الأولى لتلك الظاهرة التي اسمتها مارى بعد ذلك بالنشاط المشعاع ، إلا أن طبيعة الإشعاع وأصله بقيا سراً غامضا .

فتن آل كورى بكشف بيكرل، وتساء لا عن مصدر الطاقة المنبعثة من مركبات الأورانيوم في هيئة إشعاع ، ففتح لهما هذا السؤال باباً واسعاً للبحث، بل قفز بهما قفزة نحو مملسكة مجهولة ، إلا أنهما واجها في الوقت نفسه صعوبة الفوز بمكان موافق للمضى في أبحاثهما فيه . وأخيراً منحت مارى ، بفضل مدير مدرسة الطبيعة التي كان بيير مدرساً فها ، استعال غرفة أرضية رطبة كانت فغزن فيها الماكنات المنبوذة .

لم يكن المضى في البحث العلمي في هذا الجحر بالأمر الهين . فالحسالة الجوية فيـــه

أضرت بالآلات الحساسة الدقيقة كما أضرت بصحة مارى ، غير أنها لم تعر هــذا الأمر اهباماً ما ، فكلما شــعرت ببرودة الجــو انتقمت لنفسها منها بتدوين درجــة البرد في جدولهـا ا

وكازادت مارى تعمقاً في دراسة كنه أشعة الأورانيوم ، زادت اعتقاداً أنها الأولى من نوعها . وبعد أن قامت بنلك المهمة الساقة ، مهمة امتحان جميع الأجسام الكيميائية ، وجدت أن مركباً من عنصر آخر هو عنصر النوريوم أطلق إطلاقاً ذاتياً أيضاً أشعة تشبه الأشعة التي يطلقها الأورانيوم . هذا فضلا عن أن النشاط الإشعاعي في كلتا الحالتين كان أقوى مما الإسعاعي في كلتا الحالتين كان أقوى مما أن ينتظر ، بالقياس إلى مقدار الأورانيوم أو النوريوم الذي في الجسم الذي أطلق أذلك الإشعاع .

فما مصدر ذلك الإشعاع غير العادى ؟ لم يكن هناك إلا جواب واحد. لابد من أن تكون هذه المواد مجتوبة على متمادير صغيرة من عنصر أقوى فى نشاطه الإشعامى من الأورانيوم والثوريوم. ولكن ما هو ذلك العنصر ؟

كانت مارى فى تجاربهــا قد امتحنت جميع العناصر المعروفة، ولم تجد بينها رداً على اسؤالها. فلا بد للعالم إذن أن يجيب بتلك

الجسارة الفذة التى تتصف بهما العتمول الكبيرة: ﴿ إِنْ تَلْكُ المُوادُ تَحُوى عَنْصُراً غَيْرُ مَعْرُوفَ إِلَى الآنَ ، وهو يَمْتَازُ بَهِـذَا النشاط الإشعاعي العجيب » .

عنصر جدید ا نظریة خلابة ا ولکن لا بد من کشف القناع عن تلك المادة الحبهولة ، حتى تتمكن من أن تعلن وهى واثقة : « ها هى ذى ! » .

وبعد أن تتبع بير كورى باهمام كبير تقدم زوجه السريع في تجاربها ، انضم إليها لساعدتها صادفاً عن بحوثه الخاصة . فتعاون الآن عقلان وأربع أيد في الكشف عن ذلك العنصر الحجهول، في تلك الغرفة الصغيرة الرطبة ، ثم دام هذا العاون عمانية أعولم كاملة ولم ينهه إلا حادث أليم ،

بدأ بير ومارى بحثهما بفصل كل عنصر من العناصر الداخلة في مادة البتشاند، وهو ركاز الأورانيوم، ثم عملا في قياس نشاطه الإشعاعي فتوصلا إلى أن هناك عنصرين لا عنصراً واحداً يتصفان بالنشاط الإشعاعي . وفي شهر يوليو من عام ١٨٩٨ أعلنا اكتشاف أحد هذين العنصرين ، وقد سمته ماري « بولونيوم » تيمناً باسم بلادها المحبوبة بولندة .

وفی دیســمبر من عام ۱۸۹۸ أعلین آل کوری کشف العنصر الآخر النسی سمیاه

«الراديوم»، وهو يتصف خاصة بأن نشاطه الإشعاعي عظيم للغاية .

العبقدية في سفيفة

لم تتفق الصفات الخاصة بالراديوم مع كثير من النظريات العلمية التى قبلها العلماء مدى مثات السنين ، فلذلك كان موتف علماء الطبيعة إزاء الكشف الجديد موصوفاً بالتحفظ الشديد ، أما علماء الكيمياء فكانوا أكثر تحفظاً منهم ، لأن الكيميائي بطبيعته لا يسلم بوجود عنصر الكيميائي بطبيعته لا يسلم بوجود عنصر جديد إلا بعد أن براه ، ويختبره ، ويمتحن تأثير الأحماض فيه ، ويقرر وزنه الذرى ،

أما الراديوم فلم بره أحد ولم يقرر وزنه الدرى بعد . فلتى يبرهن آل كورى على وجود هذين العنصرين — البولونيوم والراديوم — تعين عليهما العمل المتواصل مدى أربع سنوات . ومع أنهما كانا قد توصلا إلى طريقة عقدا عليها أملهما في فصل الفازين الجديدين ، إلا أن مهمهما الجديدة اقتضت استخدام مقددير وافرة من المواد الخام ، لاستخراج دقائق من هذين العنصرين .

تكان ركاز الأورانيوم الذي محوي عنصرى البولونيوم والراديوم يعالج في مناجم سنت جواشمتسال ببوهيميا ، لتستخرج منه أملاح الأورانيوم المستعملة في عمل الزجاج.

وقد كان هـذا الركاز غالى الثمن ، إلا أن آل كورى توصلا ببحثهما إلى أن استخراج الأورانيوم منه يترك عنصرى البولونيوم والرادوم بغير نقصان في الفضلات ، فلم لايستخدمان هذه الفضلات التي لا قيمة لها ؟

وفازا من الحكومة النمساءية بطن من فضلات ركاز الأورانيوم ، وبدآ عملها في سقيفة مهجورة بجوار الغرفة التي أجرت فها مارى تجاربها الأولى . أما هذه السقيفة الجديدة فكانت تستخدمها كلية الطب قدعاً حجرة لاتشريح ، إلا أنها عادت لا تسلح حتى لحفظ الجثث ، إذ كانت عاربة من اللائاث ، لولا طاولات مطيخ قدعة ، وسبورة ، وموقد غاز قديم من الحديد الصلب ،

كانت هذه السقيفة خانقة في الصيف، المحات الله المنطقة الثلجية في المحال الموقد بها ، إلا أنهما لم يستعملاها كثيراً بل أجريا أغلب تجاربهما في الحلاء ، لافتقارها إلى المداخن الصارفة للغازات الخانقة .

وقد كتبت مدام كورى بعد دلك قائلة: « إن أسعد سنوات حياتنا وأفضلها هي تلك ألتي قضيناها في هذه السقيفة التعسة ، حيث وقفناكل وقتناعلى العمل . فكنيراً ماقضيت أياماً كاملة وأنا أحرك بعض المواد ، وهي

تغلى ، بهراوة من الحديد يقرب وزنها من وزنى . فإذا ما أتى المساء شعرت بأنى منهوكة القوى عاماً » .

وعلى هذا المنوال استمر الأستاذ كورى وقرينته في عملهما من عام ١٨٩٨ إلى عام في ١٩٠٣ . وقد كانت مارى — وهي تعمل في صحن تلك الدار ، علابسها الرثة الملوثة بالأخماض ، وشعرها المنثور بداعبه الربح ، عيط بها الدخان الكثيف الحانق — كانت مارى وحدها عبارة عن معمل كامل ، وقد كتبت من تقول : « وصل بي الأمم أن اشتغلت بمقدار من المواد يبلغ وزنه عشرين كياو جراماً في وقت واحد ، محا اضطرني إلى مل الحجرة بأوعية السوائل والرواسب . ولند كان حمل تلك الأوعية وصب السوائل منها ، وتحريك المواد المغلاة منها في حوض الصهر ساعات طويلة ، عملا مضنياً حقاً » .

وامتدت أيام العمل أشهراً ، وانعقدت الأشهر سنوات ، غير أن ذلك لم يتبط من همة بيير ومارى ، وكانا أحياناً يتركان أجهزتهما مدى لحظات قليلة ، فينتقلان في حديثهما عن الرادوم المحبوب من البحث في ناحيته الفائقة إلى التحدث في الأمور الصبيانية المنعلقة به .

ففي أحد الأيام سألت مارى بحماسة

11.

وتشوق تقربان من حماسة الطفل الموعود بلعبة جــديدة : « ترى ما يكون شكله ا وبأية هيئة تتصوره يابيبر ؟ » .

فأجاب العالم بلطف : « لا أدرى ا ولكني أتمني أن يكون لونه جميلا » .

وإذ مضت مارى في معالجة الطن من ركاز الأورانيوم الذي أرسل إلها قدراً بعد قدر ، امتلائت الطاولات التدعة في حجرتها بمواد زاد فها تركز الراديوم زيادة مطردة، وحين أشرَّفت على الدوَّر النهـائي ، دور تنتية السوانل ذات النشاط الإشعاعي القوي عاقها عن العمل افتنارها إلى الأجهزة السقيفة المعرضة للرياح، اختلطت ذرات الحدمد والفحم المتناثرة بالمواد المنتقاة التي اقتضت تنسيها منها عناءاً كبيراً ، فانقبض قلب ماري من تلك الحوادث اليومية التافهة التي استنفدت كثيراً من وقتها ومجهودها ، المستمرة وفكرفي اعترال العمل وقتآ ما لعل الأيام نهي علما أحوالا أصلح للبحث العلمي . إِلاَ أَنه في تفكيره هذا لم محسب لأخلاق مارى حساباً . فلقد أرادت مارى فصل الرادوم عن المواد الأخرى ، وإنها لفاعلة ذلك ، مستخفة بالمتاعب والمشاق ، غير آبهة لما يعود ها من العارف لإنجاز عملها . كانت

عالمة حديثة العهد بالأساليب العلمية ، وكثيراً ما صادفتها ظواهم طبيعية وعمليات حسابية لم تعرف عنها إلا القليل، فاضطرت إلى دراسها دراسة عاحلة حتى تتمكن من مجابهتها .

وفي عام ١٩٠٢، بعد انقضاء خمسة وأربعين شهراً على اليوم الذي أعلن فيه ال كورى فرض وجود عنصر الراديوم، عكنت مارى من إحراز النصر بعزيمة وإصرار يفوقان صفات البشر، إذ توصلت إلى إعداد ديسجرام من الراديوم النقى، كما تقرير وزنه النرى. فما كان تمكنت من تقرير وزنه النرى. فما كان للكيميائيين مفر من أن يطأطئوا الرأس أمام الوقائع، ويعترفوا بوجود الراديوم.

ماة شاقة

ومما يؤسف له أنه كان أمام آل كورى نضال غير نضالهما مع الطبيعة في معملهما . فلقد كان مرتب بير شهرياً بمدرسة علم الطبيعة خمسائة فرنك فقط ولذلك اضطربت الميزانية البيتية حين اضطرا إلى استخدام مربية بعد مولد إيرين ، فكان لا يد من البحث عن موارد أخرى .

وفي سنة ١٨٩٨ خلا كرسى أستاذ الكيمياء الطبيعية بجامعة السوربون ، فقرر بير أن يطلب تعيينه فيسه . فعلى أن مرتبه فيه كان عشرة آلاف فرنك ، كانت ساعات التدريس المخصصة له أقل من ساعات التدريس

بالمدرسة ، إلا أن طلبه رفض . ولم يتمكن من الوصول إلى مرتبة أستاذ إلا فى سنة ٤٠٩٤ ، بعد أن اعترف العالم كله بمكانته العلمية العالمية . أما حينئذ فقد اضطر إلى قبول منصب درجته أقل من درجة النصب الشاغر بالسوريون ، حيث رضى أولو الأمركل بلرضا أن يعهدوا إليه فى تعليم بعض العلوم ذات المقام الثانوى ، مما يستغرق كل يومه . وفى الوقت نفسه حصلت مارى على منصب مدرسة فى مدرسة للبنات بالقرب من فرساى .

توصل الآن آل كورى إلى موازنة منزانيتهما ، إلا أنهما أثقلا كاهلهما بالعمل النُّفني في الوقت الذي احتاجاً فعم إلى كل قواها لمواصلة تجاربهما فيالنشاط الإشعاعي. فحاول أصدقاء بيير جهدهم أن يقربوه من ذلك المقام الذي يصعب الوصول إليه ، ألا وهو منصب أستاذ ، فحطر لهم أن عضويته فى أكاديمية العلوم لا بد أن ترفع من شأنه ، ولذلك اتترحوا عليه أن يرشحَ نفسه لها في سنة ١٩٠٧ . فتردد أولا ثم سلّم غير راض، لأنهكان يثقل عليه القيام بالزيارات المعتادة لأعضاء الأكاديمية ، والكلام عما أحرزه من شرف ، وما قام به من جلائل الأعمال ، بل إنه وجد أنه يتعدرعليه بتاتاً القيام بهذه المهمة . فنتج عن ذلك أنه قام بالزيارات ولكنه امتدح منافســه السيو أماجا

فاختار أعضاء الأكادعية المسيو أماجا. بعد مدة قصيرة أبي بير قبول وسام اللجيون دونور ، لأنه ظهر له أنه من بواعث السخرية أن يقدم إلى عالم أوصدت أمامه أبواب العمل ، صليب مغنى بالميناء ومن بوط بشريط أحمر من الحرير ، ودلك على «سبيل التشجيع » ١١

ومضى آل حكورى فى التعلم بروح طيبة ، وبدون تذمر ، باذلين جهدها فى تأدية الواجب عليهما . ولانهما كها الشديد فى عملهما ، بين تعلم وإجراء تجارب علمية نسيا حاجتهما إلى الطعام والنوم ، بل تماديا فى حماقتهما هده حتى أساءا إلى نفسهما وإلى صحتهما . فكثيراً ما كان يضطر بير وإلى صحتهما . فكثيراً ما كان يضطر بير فى فذيه . أما مارى فتمكنت بصلابة أعصابها فى فذيه . أما مارى فتمكنت بصلابة أعصابها من المقاومة ، ومع ذلك فقد أفزع أحد من المقاومة ، ومع ذلك فقد أفزع أحد أصدقائها شحوب وجهها وهزاله ، وكذلك تقدم النشاط الإسعاى ونما ، بينها كان يضنى تدر بحينًا العالمين اللذين وهباه الحياة ،

قرار «لا قيمة لد ا »

هذا الراديوم العجيب ا عند ما حضر كلوريداً، ظهر مسحوقاً أبيض عادياً يشبه ملح الطعام تمام الشبه . إلا أن خواصه مدهشة حقاً ، فإشعاعه فاق في شدته غاية ما يمكن توقعه ، حتى كان أقوى من إشعاع

الأورانيوم مليونى مرة ، فاخترقت أشعته أقسى المواد وأعسرها اختراقاً ، ولم تحجمها إلا ستارة كثيفة من الرصاس .

أما أحدث أعاجيه وأعمقها أثراً فهى التمكن من الاستعانة بالراديوم فى كفاح السرطان . وهكذا ثبت أن الراديوم نافع ، أى أن كشفه لم يقتصر شأنه الخطير على الناحية التجريبية فقط ، بل تعداها إلى إنشاء صناعة جديدة .

وعند ما عرفت قيمة الراديوم الطبية نشطت حركة في مختلف البلدان ، ولا سيا في بلجيكا وأمريكا ، لاستغلال الركاز الغني بالنشاط الإشعاعي ، ولكن العلماء لم يتمكنوا من استخراج هذا « الفاز العجيب » منه ، لجهلهم سر العمليات الدقيقة اللازمة لذلك . شرح بيبر هذه المسألة لزوجه في صباح أحد ما عقب قراءته رسالة وصلته من بعض أرباب الصناعات بالولايات المتحدة الأمريكية أرباب الصناعات بالولايات المتحدة الأمريكية منه تزويدهم بالمعلومات اللازمة .

. فقال لها بيبر: «أمامنا طريقان عكننا اختيار أحدها. فإما أن نشرح لهم نتيجة محتنا دون تحفظ، عافى ذلك عملية تنفية الراديوم. وإما....»

وهنــا أشارت مارى إشــارة سيكانيكية تدل على الموافقة وتمتمت : « نعم طبعاً » .

ثم مضى بيير في حديثه:

« وإما أن نعد أنفسنا مالكى الراديوم أو بعبارة أخرى « مخترعيه » ، ونسجل طريقة معالجة ركاز البتشبلند ، فنحتفظ ً لأنفسنا بامتيازصناعة الراديوم فى العالم كله». تأملت مارى بضع ثوان ثم قالت :

تأملت مارى بضع ثوان ثم قالت :

« هذا مستحيل ، لأنه يتعارض مع الروح
العلمية » . فانفرجت أسارير بيير ، ولكنه
استطرد إراحة لضميره وهو يضحك ضحكا.
لطيفا ، مشيراً إلى الأمم الوحيد الذي
عزت عليه التضحية به : « ويمكننا حينئذ
مارى فلم تتغير ، لأنها ثبتت على رأبها وهو
مارى فلم تتغير ، لأنها ثبتت على رأبها وهو
رفض الربح المادى : « إن علماء الطبيعة
رفض الربح المادى : « إن علماء الطبيعة
كشفنا له فائدة تجارية فهذا عارض يجب
ينشرون داعاً بحوثهم كاملة . فإذا كان
كشفنا له فائدة تجارية فهذا عارض يجب
الا نستفيد منه . وحيث إن الراديوم
شيستخدم لمها لجة الأمراض ، فيجب ألا

الم تحاول أن تقنع زوجها ، لأنها وتفت بأنه ذكر أمم ملكية الكشف على سبيل الاحتياط فقط ، فالكلمات التي فاهت بها بثقة تامة كانت تعسر عن شعورها كلهما بعن رأمهما الصادق في مكان العام في الحياة . ثم أضاف سير وكأنه يقرر أمراً لا قيمة له : (سأ كتب ها هانه الليلة إلى الحبراء

الأمريكيين ، وأزوردهم بالمماومات التي طلبوها مني » .

وبعد ربع ساعة من هذا الحديث القصير في صباح الأحد، قام بيير ومارى بنزهة على عجلتين في الغابات ، بعد أن الختار اللي الأبد بين الفقر والغني .

ونی الساء رجعا منهوکین ، وأذرعهما ملائی بأوراق الخقوٰك وأزهارها ۱

العرو

والآن بدأت مقدمة تلك القطعة الموسيقية الرائعة التي سرعان ما بلغت أوجها، ففي بونيو من سنة ١٩٠٣، دعا المعهد الملكي المندن بيير لكي محاضر فيه في موضوع الراديوم، وتنع ذلك سيل من الدعوات الحضور الحفلات والولائم، لأن لندن بأسرها أتاقت إلى مشاهذة «والدى الراديوم».

تحمل آل كورى هذه الحفاوة مدة أأيام قليلة بشيء من التململ ، ثم رجعا إلى المسكنهما الصغير . ولكن الإنجليز السكمون متصنون بالولاء لمن يعجبون به .

فنی نوفمبر سنة ۱۹۰۳ منحت الجمعیة اللکیة بلنــدن بییر وماری مدالیة داف، وهی من أسمی أوسمها .

وكانت بلاد السويدهى التالية في الاعتراف : إفضلهما . فني ١٠ ديسمبر سنة ١٩٠٣ : اعلنت أكاديمية العلوم بستوكهلم أن جائزة

نوبل لعلم الكيمياء في تلك السنة قد قسمت مناصفة بين هنرى بيكرل من ناحية ، ومدام كورى وزوجها من الناحية الأخرى ، لكشفهم النشاط الإشعاعي .

كانت قيمة حائزة نوبل هذه سعين ألفاً من الفرنكات ، ولم يكن قبولها « يتغارض مع الروح العلمية » . فانت فرصة عظيمة الآن لإنفاذ بيير من ساعات التدريس الطويلة ، ولرعاية صحته .

ويوم قبضاً تلك النقود أفاضا الهدايا والقروض على أخى بيير وأخت مارى ، والهبات الجمعيات العامية ، والعطايا لبعض الطلبة البولنديين، ولإحدى صديقات مارى منذ طفولها ، وأعدت مارى حماماً متقناً فى بيتها الصغير ، وأثثت غرفة بسيطة ، ولكن لم مخطر لها قط أن تحتفى بشراء قبعة جديدة . ومضت في من اولة التعليم مع أنها أصرت على أن يعتزل بير عمله بمدرسة الطبيعة .

ذاع صيهما ، وتكدست طاولهما بأكوام الرسائل البرقية ، وشرت عنهما آلاف المقالات في الجرائد ، وتلقيا مئات الطلبات للحصول على إمضائهما أو صورتهما وكثيراً من الخطابات من المخترعين ، وكثيراً من الأشعار في مدح الراديوم ، ولقد وصل الأمر بأحد الأمريكيين أن طلب الساح له بتسمية فرس للسباق باسم مارى ، ولكن

سوء تفاهم مستديم فصل بين آل كورى وبين الجمهور الذي أعارها التفاته الآن . فلقد وصلا إلى لحظة مؤلمة جداً في حياتهما ، إذ كانا في حاجة إلى التفرغ للعمل ليتما رسالتهما التي لم تنته بعد ، على حين أن ذيوع الصيت لم يحسب حساباً ما لذلك . ذلك بأن الصيت يطغي على العظاء بحمله الثقيل ، ويحاول أن يعوق تقدمهم غير عابي بالمستقبل الذي مجاهدون له .

إن منحهما جائزة نوبل أنالهما من الصيت الذائع ما حمل الملايين على حساب كشف النشاط الإشعاعى ، الذى لم يتجاوز بعد دور الطفولة ، ضمن الانتصارات المحققة . بل إن كثيرين شغلوا أنفسهم بالتدخل في حياة هذين الزوجين الخاصة التي تقرب من الأساطير ، فسلبوهما الكنز الوحيد الذى اعتزا بالاحتفاظ به ، ألا وهو التأمل والهدوء .

وعلفت ماری علی ذلك ، بماكتبته فی ربیع سنة ۱۹۰۶ :

ر... ضوضاء مستمرة . فالقوم يلهو تنا عن عملنا ، ولذلك اعترمت على التسلح بالشجاعة ورفض مقابلة الزائرين ، ولكنهم يصرون على إزعاجنا . لقد أفسد علينا الصيت حياة العمل الهادئة التي كنا محياها». ولقد تألمت مارى بنوع خاص من الدور

الذي انتظر العالم أن بمشله ، لأن طبيعها التنفق مع المظاهر التي تقتضها الشهرة من الاندماج في الحياة الاجتماعية ، والصداقة المتكلفة ، والقسوة في المعاملة أجياناً ، وادعارً التواضع أحياناً أخرى .

فالحادثة التالية ، من آلاف الحوادث مشلاتها ، تبين جلياً موقف آل كورى من حماسة الجمهور واهمامه بهما . فييا كانا يتناولان الطعام من بقصر الأليزية مع الرئيس لوبيه وقرينته ، سألت مدام لويه مارى قائلة : « هل ترغيين في أن أقدمك إلى ملك اليونان ؟ » .

فأجابت ماري بكل بسياطة وأدب وإخلاص: « لا أرى جدوى من ذلك) ولكنها لاحظت حينه دهشة السيبة التي تكلمها، فامتقع وجهما وقالت مستدرك كلامها: « ولكن ... ولكن بالطبع أعمل مايسرك . كل شيء يسرك » وقد كان بجب على الصيت الذائع الذي أنزل بالله كال كوري كثيراً من النكبات ، أن يأتهما بشيء من البركات مثل مقام الأستاذية ، ومعمل يليق بحثهما ، وفريق من العلماء ومعمل يليق بحثهما ، وفريق من العلماء النعم ياتري ؟

الاثناليه معاً لما حلت نهامة حمل ماري الثاني في

سنة ع . ١٩ ، كانت منهوكة القوى لطول المدة التى لازمت فيها فراشها ، وهى فى حالة تعب شديد . وأخيراً فى ٦ ديسمبر سنة ع . ١٩ وألدت طفلة سمينة يعلو رأسها شعر كث وهى إيف (١) . ولكن سرعان ما عادت مارى إلى عملها بالمدرسة والمعمل . حاول آل كورى كلمعتاد الامتناع عن الظهور بخشيراً فى المجتمعات ، ولكنهما لم مجدا بداً من حضور الحفلات الرسمية لتكريم العلماء من حضور الحفلات الرسمية لتكريم العلماء الأجانب . فني هذه الحفلات فقط كان بير بلبس سترته الطويلة الوائة ، ومارى فستان السهرة الوحيد الله ينامتلكته .

فهذا الفستان الذي احتفظت به مارى المنين اطويلة ، مستعينة بإحدى الخياطات المبين وقت لآخر على تغييره بعض الشيء للسوافق الزى المتبع ، كان من الحسرس المرينادان » الأسود . ولا غمابة إذا كان موضع الحتفار أبة سيدة عادية ، أما مارى فقد أو لحدت لنفسها ، بما الصفت به من الاتران والتحفظ ، زيا خاصاً ملاعاً ملابسها . بل لقد ظهرت بمظهر فاتن حقا للابسها . بل لقد ظهرت بمظهر فاتن حقا رأسها ، وتحلت بعقد لطيف من الذهب مناغته في غابة الرقة ، فتحلى ما في جسمها التحيف ووجهها من حمال وفتنة .

وفى إحدى هذه الحفلات تمتم بيير قائلا: « إنه من المؤسف حقاً عــــدم حضورنا الحفلات ، فملابس السهرة تناسبك جداً » . ثم أضاف فى حسرة : « ولكن يعوزنا الوقت لها » .

وانتخب بير أخيراً في ٣ يوليه سنة ١٩٠٥ عضواً في الأكاديمية ، ولكن مع ذلك الله منافسه اثنين وعشرين صوتاً ، وفي السنة نفسها أيضاً عينته السوريون في منصب أستاذ للطبيعة ، فتحققت جميع آماله ، إلا الحصول على معمل وافر المعدات للبحث .

وبقيت أمام مارى ثمانى سنوات كاملة أخرى قبل تمكنها من وضع أجهزة النشاط الإشعاعي في معمل لائق بها ، ذلك العمل الذي لم يسعد الحظ بيربرؤيته . فيقيت طول عمرها منغصة العيش متألمة ، لأن زوحها حرم تحقيق الأمنية المفضلة على جميع أمانيه .

فى ١٤ أبريل من سنة ١٩٠٩ كتب بيير يقول: « إننا نعمل معاً ، أنا ومدام كورى ، لنقيس بالضبط مقدار الإشماع الذي ينطلق من الراديوم .

« وقد يبدو هذا أمراً هيناً ، ولكننا قضينا الشهور في بحوثنا ، والآن فقط بدأنا نصل إلى نتائج منتظمة » .

«إننا نعمل معاً أنا ومدام كورى...» تلك الكلمات التي خطها بسر قبل موته

⁽١) مؤلَّقة هذه السيرة .

بخسة أيام فقط ، فعبر أحسن التعبير عن طبيعة اتحاد جميل وثيق ، ماكانت الحوادث لتنال منه أى منال .

فكل تقدم في العمل ، سواء أفوزاً كان أم إخفاقاً ، كان مدعاة لتعزيز تلك الرابطة القوية بين الزوجين وتوثيقها . فبين هذين الندين اللذين أعجب أحدها بالآخر إعجاباً كبيراً ، نشأت زمالة قوية كانت أسمى تعبير عن حهما العميق .

وميدة

حوالى منتصف الساعة الثالثة من بعد ظهر يوم الجيس ١٩ ابريل سنة ١٩٠٦، في يوم قائم محطر ، ودع بيير زملاءه أساتذة كلية العلوم بعد أن تغدى معهم ، وخرج إلى شارع دوفين وحاول عبوره دون أن يلتفت إلى عربة نقل قادمة ، فلما رآها وقف مذهولا وحاول الإمساك بصدر الجواد الذي عبير تزحلق على الأرض المبتلة ، ومرت عليه بيير تزحلق على الأرض المبتلة ، ومرت عليه تلك العربة الضخمة المحملة بستة أطنان من المنتق أن يوقفها ، فرفع رجال البوليس السائق أن يوقفها ، فرفع رجال البوليس ذلك الجسم الداف الذي فارقته الحياة في أسرع من لمح البرق .

الآن الساعة السادسة مساء ، ومارى ملأى بالبهجة والحياة ، واقفة بباب المنزل

تستقبل ضيوفاً وافدين ، ولكنها لاحظن فى نظرتهم وسلوكهم عطفاً خاصاً ، فوقفت مارى جامدة ، قليلة الحركة ، بعد أن رووا لها وقائع الحادث ، وبعد صمت طويل فاهراً بهذه الكلهات :

« أحقاً إن بير قد مات ؟ مات ؟ مان عقلها حقاً ! » . ومند اللحظة التي سحل فيها عقلها تلك الكلمات الشيلات « بير قد مات ع عدت مارى امراة حزينة ، وحيدة لا تعزى وبكلمات قليلة طلبت تقل حثة بير إلى المنزل ، ثم طلبت إلى إحدى! صديقاتها أن تأخذ إربن وإيف إلى بينها ، وبعثت رسالة برقية إلى والدها بوارسو ، وبعد تذ خرجت برقية إلى والدها بوارسو ، وبعد تذ خرجت إلى الحديقة وحلست صامتة ، ساكنة ، عدقة في غير وعى ، ممسكة برأسها بين يدما تنتظر وصول رميلها .

أدخلت النقالة بعطء من الباب الضير إلى غرفة بالدور الأرضى بالمنزل ، فيقيت مارى بعض الوقت وحدها مع زوجها ومي تقبله ، وما زال جسمه ساخناً . بقيت هكذا إلى أن أخرجت بالقوة من الغرفة ، حى لا تشاهد الجثة عند لفها بالأكفان . أطاعت دون التفات ، ولكن سرعان أطاعت دون التفات ، ولكن سرعان ما تنبهت أنها بخروجها من الغرفة قد حرمنا الك الدقائق القليلة الباقية ، فهرولت إلى حانب حثة زوجها .

وبعد موت بير وانقضاء المأتم ، عرضت لحكومة رسمياً على زوجه أن بمنحها هي طفلتها معاشاً ، فأبت مارى مجيبة بشجاعها العتادة : « لست محاجة إلى معاش ، فأنا صغيرة السن ، وأستطيع أن أعمل لكسب عيشي أنا وطفلتي » •

وفى ١٩٠٩ مايو سنة ١٩٠٦ قرر مجلس كلية العلوم بالسوربون بإجماع الأصوات إسناد منصب بير فى السوربون إلى مارى وكان إسناد هذا المنصب إليها أول مرة أسند فيها منصب فى التعليم العالى إلى امرأة . وبعد أن أصغت مارى ، وهى ذاهلة عن نفسها ، إلى كلام حمها فى أن الواجب عليها يقضى بفيول هذا النصب لتم رسالها، أجابت بهذه العارة القصيرة : « سأحاول ذلك » .

حل مبعاد محاضرتها الأولى بالسوربون أهلائت الجماهير بهو المحاضرات ، وازد حمت بالدهليز والميدان ، وامتدت الأعناق فى انتظار مدام كورى ، وبدأ القوم يتساءلون ؛ ما تكون أولى كلماتها ياترى ؟ هل تبدأ بشكر وزير المعارف أو الجامعة ، أو تذكر شيئاً عن بيير كورى ؟ لا بد أن تذكر شيئاً عن بيير كورى ؟ لا بد أن تذكر شيئاً غن بيير كورى ؟ لا بد أن تذكر شيئاً ألجديد محاضرته الأولى بالثناء على سلفه ... وفي منتصف الساعة الثانية فتح الباب وفي منتصف الساعة الثانية فتح الباب الملف ، وتقدمت مارى كورى إلى النصة في

عاصفة من التصفيق . أحنت رأسها تحية المحمهور ، ولكن حركها كانت جامدة بعض الشيء . ثم بقيت واقفة حتى هدأت العاصفة ، ثم تطلعت مارى إلى الأمام وقالت : « متى فكر المرء في التقدم الذي أصابه علم الطبيعية في السنوات العشر الأخيرة ، أخذته الدهشة من مبلغ ما طرأ على أفكارنا من التغيير بشأن الكهربائية والمادة ... » . وهكذا وصلت مدام كورى ، بهذه العبارة ما انقطع من الكلام في نفس بهذه العبارة ما انقطع من الكلام في نفس الموضوع الذي عالجه بيير كورى قبل مصرعه ، فاغرورقت عيون الحاضرين وسالت الدموع على وجوههم ، وبعد أن وسالت الدموع على وجوههم ، وبعد أن السبت من محاضرتها خرجت من الباب الصغير بنفس السرعة التي دخلت بها .

النصارات ونجارب داع صيت مدام كورى ومنحت كثيراً من الدبلومات ودرجات الشرف مي الأكاديميات الأجنبية . ومع أن أكاديمية العلوم أبت أن تشرفها بعضويها - إذ أخطأها صوت واحد فأخفت في الانتخاب - إلا أن السويد كافأتها بجائزة نوبل لعلم الكيمياء في سنة ١٩١١، وهذه هي المرة الوحيدة التي منحت جائزة نوبل مرتين الوحيدة التي منحت جائزة نوبل مرتين لأي رجل أو امرأة في العالم .

بعد ذلك اشترك السوريون ومعهد

باستبر في إنشاء معهد للراديوم ، يضم قسمين : أحدها معمل لأبحاث النشاط الإشعاعي بحت إدارة مدام كورى ، والآخر معمل للأبحاث البيولوجية ودراسة معالجة السرطان تحت إدارة طبيب مشهور ، ورغما من معارضة آلها ، تبرعت مارى للعمل بجرام الراديوم الذي جهزته هي وبير بيديهما ، وكان يساوى أكثر من مليون فرنك ذهب ، وقد بقي هذا المعمل مدار حياتها إلى النهاية .

وفي أثناء الحرب خدمت ماري وطنها الشأبي بكل ولاء وإخلاص . وإذ وجدت أن الستشفيات تعوزها الأشعة السينية التي تكشف موضع الرصاص في الصابين، قررت في الحال أن مهمتها هي إعداد مراكز خاصة بالكشف بالأشعة السينية ، فجمعت أجهزة الأشبعة التي تمكنت من الحصول علمها في المصابع ومعامل الجامعات ، ووزعتهاعي الستشفيات الفريبة من باريس. كا حشدت عدداً كبيراً من المتطوعين من الأساتذة والمهندسين والعلماءء لكي بدبروا تلك الآلات. وإلى جانب ذلك أعدت مأرى سيارة خاصة لنقل المصابين من الخطوط الأمامية في الميدان إلى الستشفيات ، وكانت تلك السيارة الحجزة بجهاز رونتجن ودينامو ، هي الوحيــدة المستعملة في أثنــاء

واقعة المارن . ثم جاهدت ماري طويلا حتى تمكنت من الحصول على عشرين سيارة لهمنذا الغرض جهزتها كسابقتها ، فدعيت تلك السيارات « بالكوريات الصغيرة » . " ولم تتأخر عن قيادة إحداها بنفسها ، برغ ما عانته في سبيل ذلك من التعب .

وأضافت مفخرة أخرى إلى تاريخ جهادها إذ تمكنت من إعداد ما ثنى غرفة بأجهزة الراديوم ، حتى بلغ عدد المصابين الذين عولجوا فيها ما يزيد عن الليون. أمام كل ما لاقته مارى من المتساعب والصعاب لم تظهر أدنى تململ أو كلل ، بل لم تعن بتأثير الأشعة السينية فيها ، أو بتعرضها لخطر النيران حولها في ميادين القتال . فيها هو حدير بالذكر أنها لم تنل اعترافاً رسمياً ما بالحدمات التي أسسدتها إلى فرنسا وما مواحرب ، ولكنها شعرت في الوقت نفسة أنها نهضت بالواجب عليها على أكمل وجه.

فى سنة ١٩٢٠ اكتتبت نساء أمريكا عبلغ مائة ألف دولار لشراء جرام من الراديوم لإهدائه إلى مارى كورى ، وطلبن منها مقابل ذلك زيارتهن ، فترددت ماري أولا فى إجابة طلبهن ، ولكنها إزاء كرمهن لم تجد بداً من التغلب على حيائها وانزوائها، والتعرض لأول مرة فى حيائها ، وه

فى الرابعة والحمسين ، لما تفرضه عليها رحلة رسمية عظيمة كتلك الرحلة .

وهناك على رصيف ميناء نيويورك التظريما الجماهير الغفيرة مدة خمس ساعات كاملة، فعبرت لهما بذلك عن مبلغ إجلالها لها . كان الأمريكيون – قبل رؤيتها – قد أحاطوا اسمها بما يقرب من الولاء الدين، فيما الآن وهي بينهم فليس لإجلالهم حدما . لن أحاول في هذا المقام أن أعرض روح أمة ، ولكني أقرر أن الجماسة المتناهية التي قابل بها الأمريكيون ماري كوري لها مغزاها العشيق .

فإن الشعوب اللاتينية ، مع اعترافها بعقرية الأمريكيين و نبوغهم ، تزعم لنفسها الانفراد بتبحيل المثل العليا ، ولكنه ثبت الآن أن الأمريكيين ما ساروا في احتفائهم المثل العليا الاحتفاء العظيم إلا وراء تلك المثل العليا التي يجاونها .

قد تثيرسيدة كهذه بشخصيها ومكتشفاتها شيئاً من حب الاستطلاع والإعجاب، ولكن ليس هذا كافياً لوصف ماأظهره الأمريكيون من العطف والحب، فإنهم ماكانوا حينتذ إلا محتفين بالنبل في الحياة ، النبل المثل أفي احتفار الربح المادى ، والتفاني في حب الحياة الفكرية الحالصة ، والرغبة الشديدة في خدمة الغير ، كانت الجامعات الأمريكية في خدمة الغير ، كانت الجامعات الأمريكية

جميعها قد دعت مدام كورى زيارتها وأعدت لها الداليات والدرجات العامية، ولكن مدام كورى وقفت مذهولة حيما أحاطها القوم بالإعجاب والتبجيل، وشعرت بالحجل والحياء كلما تطلعت إليها الجماهير المتشوقة لرؤيتها، بل إن خوفاً غربياً استولى عليها أولا، ألا وهو الحوف من أن تطغى عليها الجماهير، وأخيراً ضعفت صحة مارى فلم تتمكن من إعمام وحلها، واضطرت إلى الرجوع إلى فرنسا نزولا على مشورة أطبائها، رجعت مارى منهوكة ولكنها مغتبطة راضية، وإن حياءها وتواضعها ماكانا ليحجا عنها الحقيقة، وهي أنها قد بثت السرور في قلوب ملايين من الأمريكيين.

وإنى أعتقد أن رحلة والدتى إلى أمريكا قد علمها أن حياة العزلة التي تحياها تتناقض ومقامها العالى . فمع أن مدام كورى الباحثة قد تمكنت قبلا من الانعزال عن العالم ، إلا أن مدام كورى في سن الحسين لم تكن باحثة وعالمة فحسب، بل إن مقامها الاجماعى هيأ لها النجاح في تأدية رسالتها إلى العالم ، فكان لا بد لها من أن تحمل تلك الرسالة .

أما رحلاتها بعد ذلك فكانت متشابهة ، إذ شملت حضور المؤتمرات العامية والمحاضرات والاحتفالات الجامعية ، وزيارة المعامل ، فكانت حيثًا حلت موضع التكريم والتبجيل.

وف ذلك الوقت جمعت وارسو مبلغاً من المال عن طريق الاكتتاب العام ، وانشأت به معهداً للراديوم أسمته : « معهد مارى سكلودفسكا كورى » ، كما تبرعت النساء الأمريكيات ثانية بجرام آخر من الراديوم لمدام كورى . فأعاد التاريخ نفسه إذ زارت مارى نيويورك في ١٩٢٩ ، كما زراتها في مارى نيويورك في ١٩٢٩ ، كما زراتها في سنة ١٩٢١ ، لشكر النساء الأمريكيات ، ولكن زيارتها كانت باسم بولندا هذه المرة ، فلت ضيفاً على الرئيس هوڤر في البيت الأبيض .

وبما يسترعى الانتباه أن مدام كورى لم تغير ، فلم تتغلب على خوفها من الجاهير المحتشدة ، كما أن الشهرة لم تؤثر في أخلاقها . وغيل إلى أنها لم تتمكن من الوصول إلى اتفاق ودى » مع ذبوع الصيت ، بل كان حليفها الأول والأخير هوالمعمل، حتى كتبت من تقول : « إنى أشك هل أتمكن من الحياة بدون المعمل ؟ » . وفهم هذه العبارة يقتضى منا فهم مدام كورى وتعرف نفسيها ، فلقد كان يغمرها السرور والغبطة متى فلقد كان يغمرها السرور والغبطة متى علمها صواعق الهم إذا ما أخفقت فها . تنقض علمها صواعق الهم إذا ما أخفقت فها .

خاتمة الرسالة

ومضت ماری فی عملها إلی النهایة بنشاط فذ، و بإهمال فرید أیضاً لراحتها

وصحتها ، فلم تحترس ألبتة من خطر الراديوم ،
فتناولته واشتغلت به دون أن تأخذ بالحيطة
التي نبهت طلبتها إليها . وبعد جهد جهيد
أذعنت لامتحان دمها في معهد الراديوم ،
فأظهر الكشف مادة غريبة به . وما هي ؛
فقد قضت مدام كورى خمساً وثلاثين سنة
وهي تعمل بالراديوم ، وتتنفس الهواء المسبع
به ، كما تعرضت في أثناء الحرب لإشعاع
أخطر من الأول ، وهو إشعاع جهاز
رونتجن ، ولكنها لم تحسب ما أصابها من
ألم أو حروق إلا شيئاً يسيراً في مقابل
الأخطار التي تعرضت لها .

لم تعر مارى إصابتها بالحمى التفاتا كبيراً ولكن في مايو سنة ١٩٣٤ لازمت الفراش لإصابتها بنزلة . ولما توقف قلبها القوي أخيراً عن النبض ، أصدر العلم حكمه ، وهو أن ما طرأ عليها من الأعراض الغريبة ، وما أثبته الامتحان في دمها، يرجع إلى الراديوم، فهو المجرم الحقيق .

وفى يوم الجمعة فى السادس من شهريوليو سنة ١٩٣٤ أودعت مارى مقرها الأخبر بدون احتفال رسمى -- إنفاذا لوصيتها على فدفنت بجانب زوجها بيبرفى مدفن «سو»، بحضور تُقَارِبها وأصندقائها وزملائها.

قِصَة مجلة عجية

ملخص من قصة « ريدرز دايجست » بقلم محرريها

بدأت فكرة فى فبراير سنة ١٩٢٢ ، ثم
 تجسمت خدمة ينعم بها نفر قليل من أعضاء
 رابطة محدودة ، ثم تحولت مجلة عالمية يقرؤها
 تتلايين من الناس فى قارات الأرض الست
 وجزائر البحار .

وقد حققت هذه الفكرة فتجسمت خدمة ينم بها عدد محدود من الناس انتظموا جماعة .
 تراقهم العمل ، وجنوا منه متعة وفائدة ، ووفر عليهم وقتاً كثيراً .

 وعندئذ شاع ذكرها، واشتهرت منهایاها، واشتد الطلب علیها ، فتحولت مجلة عامة یقرؤها ملایین من الناس فی خس لفات أو ست . فهی متاحة الآن اكل من يريد ، وليست منهية يتستم بها نفر قليل .

يوم . ولو أقام فرد على قراءتها ولم يفعل شـيئاً آخر لمـا أنجز قراءتها في سنتين .

 وكل مقال في كل عدد من هذه المجلة يستغرق تلخيصه ، عمل سستة من الكتاب الأكفاء المختصين ، على المعدل .

■ يطالع محررو المجلة عشرات من الكتب الجديدة التي تصدرها المطابع كل شهر، ويختارون أجودها وأهمها شأناً وأقومها أدباً ، ثم يلخصونه تلخيصاً يحوى لباب الكتاب وروح كاتب وأساويه ، وقد دل استفتاء القراء شهراً بعد شهر على أن « باب الكتب » لا يقبلون عنه بديلاً في المجلة .

● كل مُقَالٌ يلخس من مجلة ما ، وكل كتاب يلخص في باب الكتب ، يستأذن في تلخيصه ، أصحاب الحجلة أو الكانب أو الناشر وتمنح المجلة أو الناشر مكافأة على إذن التلخيص ويعطى الكاتب مكافأة قد تريد أحياناً على المكافأة التي نالها على مقاله الأول ، ولم يحدث أن امتنع كاتب ما عن الإذن للمجلة في تلخيص مقال له ، ومن النادر أن يمتنع ناشر ،

● إن محررى مسذه المجلة يعدونها خدمة تسدى إلى قرائها فى المقام الأول ، وهم لا يدخرون وسعاً فى إجادة الاختيار والتلخيص ، وإجادة العرض بحيث تكون المجلة رفيقاً أنيساً وصديقاً مهشداً لكل قارىء .

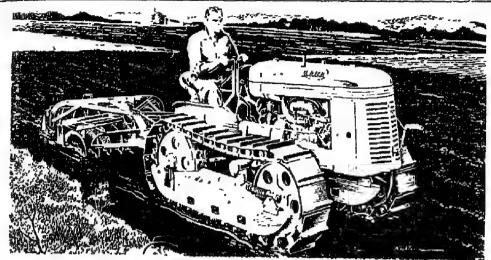




عندما ولدت طائرة القتال لوكهيد لم يكن لدى أحــد متسع من الوقت لانتخاب اسم لهـا فاكـتنى لتعريفها برقم وحرف أطلقا عليها P—38 .

واستقلها الطيارون بعندند وأرساوها كالسهم تشق كبد الساء ، عانية أميال إلى طباق الستراتوسفير ، حيث لا تستطيع أية قاذفة للقنابل مهما تكن قوية ، شديدة المراس ، أن تجاريها أو تدانيها . ثم أقباوا بها من عل ، فبرزت منقضة من السحاب كأنها الصقر العاتى أو العقاب الكاسرة . ثم أطلقوا لها العنان فحرقت كالبرق الخاطف مسجلة في السرعة رفاً لم تسجله أية مقاتلة أخرى بعد . ثم ضغطوا زناداً معيناً فرأو النار تنبعث من فوهاتها ومدافعها حماً ملهبة من كزة لا تبقى ولا تدر فأطلقوا عليها الاسم الوحيد الذي يصلح لها : البرق ، وهكذا أصبيح اسم « البرق » علماً عليها ، وهو اسم استحقته عن جدارة من الطيارين البريطانيين والأمريكيين على السواء . فتذكر هذا الاسم لوكهيد الصاعقة . شركة لوكهيد الجوية للطيران . . . شركة فيجا الجوية للطيران . . .

تذكر ان لوكهيد Lockheed رم للسيادة والنوق



مُعتبيد الآن في الخدمة العاملة معاملة معامل

• إن كل محراث من محاريث كليتراك كرولر يقوم الآن بنصيبه في خدمة أهداف الحرب ، إنما يساهم في بنا، محراث كليتراك الجديد النبي سيتم صنعه عندما تضع الحرب أوزارها . ففي معامل كليتراك بعمل المهندسون والحبراء ليلا ونهاراً لكي يهيئوا لهذا المحراث العتيد أقصى ما يمكن من الكمال في أساليب الصناعة والإنتاج .

ويبشر المستقبل - بعد السلم المقبل - بالعمل المثمر لمحاريث كليتراك فالأرض بجب أن يحرث وتزرع والحصاد بجب أن يتم ليتسنى للانسانية المرهقة الحصول على غذائها من غلات الأرض وستامس الجماهير في مختلف أنحاء العالم المزايا التي يقدمها هذا المحراث الأمريكي المتين الذي يستطيع أن يقوم بعمل ١٢ رجلا في نصف الوقت الذي يازمهم .

يونحن نرحب بكافة الاستعلامات عن مجاريث كليتراك كرولر

مشركة محارتيث كليمثلاند كليفلاند اوهيو بالولايات المتحدة



رمسر المتعنوف

جرى الانسان من الأرل ، على استحدام الرموز للدلالة على ما تصبو إليه نفسه من امالى ومثل عليا. فأصبحت الراية، مثلا ، علامة على امحاد أمني، وبات الحتم في يد الحاكم دايسلا رسميا على المحلك من أمر، ونهى ، بل ذهب الامر، إلى أبعد من ذلك ورأينا كيف أن حطين متقابلين على حالط عاطل أصبحا برمزان إلى النصر المنشود والحرية في أغلب بلدان المالم .

والصناعة أيضاً رموزها ، فني مضار صناعة أجهزة الراديو لومنداته على اختلافها ، وأجهزة الاستقبال والاذائخة الحاصة بالمسارح ودور المستعداثات والاخراءت

الكهربيه الجديدة احتلت علامة R C A المنزلة الأولى وأصبحت رمزاً على التفوق و R C A شعار المؤسسة الأمريكية السكبرى:

Radio Corporation of America

واليوم، في الوقت الذي عبأب فيه RCA جيم ما لديها من موارد وأساليب صناعية وفنية وخبراء خدمة لمجهود الأمم المتحدة الحربي، تتطلع بعين الثقمة إلى المستقبل، عندما مرجع الأمور إلى نصابها الطبيعي وتعود هذه المؤسسة من جديد إلى بذل حير جهودها في خدمة العالم العربي الذي يدرك عاما قيمة الشعار ومرماه.

را ديو ڪورپوريشن أوفت ائمريكا ديو هـ در المريكا مريكا دين هـ در المريكا مريكا در المري ال



من ۲۸ سنة ومصانع « جوديير » محتسلة مكان الصدر بين أعظم منتجى إطارات السيارات وفى خلال هـ ذه السنين لم تكتف مصانع «جوديير» بإدخال تحسينات لاحصر لها فى صناعة الاطارات العصرية فحسب ، بل تناولت بالتجديد والتحسين كثيراً من منتجات المطاط الأخـرى

أما اليوم فإن خبرة « جوديبر» التي لا تجارى ومهارة إخصائييه وموارده العظيمة جبعاً ، كلها عبئت لخدمة المصر ، فحصائع جوديبر التتح من شتى المعدات الحربية اللازمة مايربى عدده على السبعين منسل : رصاص البندق وخزانات

الجازواين الطائرات التي تسمد أتمويها من تأوا نفسها، وجموعات من الزوارق إلتي تنتفيخ انتفاعً ذاتياً ، وبلوثات مستعيرة المطاردة اللتواطات و وأجنعة الطائرات وديولها وانفيزها المذالأجزاء التي تضبط بها الطائرات، وكذلك الاطاران على اختلاف أقيستها للوحدات المنكمانكية المتنوعة

فيتضح أن تقدم جوهير إبان السنار قبد خدم قضية الخلفاء تخدال الحرب خدمة لا تقدل ، وعلى هذه الأسماس ستضع مصاله حوديم كل ما اكتسبة من خدمة الآن ، في خدمة من خدمة الآن ، في خدمة من خدمة المديدة – بعد النصر



الرجال والمصدات تنزل إلى الساسة بسهولة على شواطى، الا وقيانوس الصخرية وعلى سواحل الا دغال الموحلة أو مصاب الا نهار ، والفضسل فى ذلك لزوارق هيجنز . وقد أدرك المهندسون البحريون الا مريكيون والبريطانيون والهولنديون وغيره هذه الحقيقة فأنهى، تلبية لطلبهم ، أكبر مصنع للزوارق فى العالم . وسيكون هذا المصنع على تمام الا هبة لإجابة طلبك عندما تضع الحرب أوزارها ويعود السلام ، إن زوارق هيجنز لا تعرف معنى الصعوبة فى المسائل البحرية فهى قد بنيت خصيصاً لتجوب المحار وتشق العباب وتعود سالة .

وقد امتحنت زوارق ومراكب هيجنر امتحاناً دقيقاً وجربت فأسفر امتحانها وتجريبها في المختبرات الحربية الفنية عن نجاح باهر •

ن مساعات هدود نواورلیان الرلایات التی فی مود انتادین الاد یکیتین اعظم بداة الروادی فی الدیاد

أوّل ْربت مَيّا رَاسَ صِنْعِ فَالْعَالِمُ مَا زال فِي الزيوَسِيعِ وَدِهَ

تأكرُم ان الريت الذي تستعِمُ لم هودٍ موبيلويل "

لاطالة عمر سيارتك ولمساعدتها على السير بسهولة واقتصاد لا تستعمل إلا زيت موييلويل الشديد القوام والغنى بصفاته . فهذا الزيت العظيم بتمتع بشهرة عالميسة لجودته – تلك الجودة التي توفرلك نقودك

فاستعمل هــدا الزيت المتــاز لتخفيض استهلاك الزيت والوقود ولتوفيرمصاريف الاصلاح الباهظة ولتشــعر بلدة امتلاك تبادة سيارة تبقي دائماً كائها جديدة.

التزيتية المتازة رغم الحسرارة المرتفعة والعمل المرهق الطويل . زيت موبياويل

يخفض إلى أدنى حــد تكوين الصمغ

والكربون والرواسب الأخدري .

زبت موینلویل بنتشر بسرعة ویتسرب إلی کل جزء من أجزاء محــرك السیارة فیزیته بمجرد قیامه کما أنه یجتفظ بصفاته



والاستقرار ، تزحب بالاستعانة بكل جديد نافع . فقد كنا أسحاب مدنية قديمة استمد الغرب منها مقومات نهضانه التي ملأت الدنيا بما نشهد سن روائع الآنار ، وعادت أحلام القرون الغابرة حقائق منموسة ، فلو رجع إلى الحياة واحد من أولئك الحالمين لأغمض عينيه طويلا قبسل أن يستيفن من صحمة ما رى وينسهد .

الهداء غرا الدكر الإساني جميع الآفاق . وطوف فيها ما شاءن له الهمة والعربة أن يطوف و حاول أن يكشف عن كل مستور ، ويصحح كل خطأ . ويفترب الإنسانيمة جميعها من أهدافها . ويهد للعقول القادمة طريق البحث والاستفرأ . والمتحيس . فمن أوجب واجبات فراء العربية أن يقفوا على تيارات الفكر في جميع أشكالها وصورها حتى ندنو من الصواب في كل ما نعمل .

إنها تربد لمصر أن نساهم مع الشعوب كلها فى أداء حق الضمير الإنسانى ، وتقدير كرامة الإنسان ، والقيام برسالة الحق والعدل ، وتخليص البشرية من والات رذائلها البغيضة .

ولن يهيأ لها ذلك إلا إذا اقتبست مشعلاً من كل أمه ، ووصلت بين عقول أبنائها وبين أفكار أولئك الرجال اللهمين ، الدين توفروا على دراسة هـذه الحياة في مختلف تواحبها ، وهم يقدمون ننائج بحوثهم المضنية الشاقة في فصول سهلة ميسورة الفهم والإدراك .

وتما لا ربب فيه أن التراث المادى قد محتجز فيحس به نمعب دون شعب. وفريق دون فريق ، ولمكن الفكر الإنسانى لا يمكن أن محول دونه حائل عن التجول فى كل مكان يعمره الناس ، وخاصة بعد أن وضحت معالم التبادل بين الناس فى شتى وسائل المواصلات .

ويقبننا أن ما بين مصر وأمريكا من أسباب التعاطف والودة سوف يضاعهه قيام محلة « المختار » من ريدرز دايجست التي أرحو لحما من صميم القلب كل نجاح وتوفيق .

مراله

جُزء متم مللف المالمة

عضو مجلس النبوخ ، صاحب حريدة المصرى 4 يرثيس نقابة الصحفيين

يسعدنى كثيرا أن أقدم إلى قراء العربية في مصر والسرق مجلة « ربدرر دايجست » ، التي ظفرت بتقدير رجال الفكر في العالم ، وفاضت صفحاتها بثمرات قرائم الوهوبين والنوابغ في شنى البحوث والموضوعات . حتى أصبحن حزءاً متما للثقافة العالمية ، ويسرني أن يفكر القائمون بأمرها في أن يصدروا طبعة منها باللغة العربية ، لتؤدى رسالة من أنبل رسالات الشرف أن يصدروا طبعة منها باللغة العربية ، لتؤدى رسالة من أنبل رسالات الشرف أن استنارة العقول ، وإضافة أفق جديد من آفاق التفكير المترن وصحة الإدراك وملاحقة تيارات الآراء المختلفة التي تقود الحياة الدهنية في العالم .

ومن من ايا هده المجلة أن تلخص مختلف الدر اساب التي يقوم بها إخصائيون متازون و تقدمها إلى القراء ، فيصيب الأديب والمتأدب والقارئ العادى حاجته من هذه البحوث ، ويغذى عقله بأرقى ألوان الثقافة والمعرفة ، ويجد نفسه على أتم الصلات بأولئك الرجال المفكرين الذين يحاولون جهدهم تيسير الحياه على الناس و تعبيد الطرق أمامهم بحل معضلات الحياة نفسها على قدر ما يستطيع ذهن العبقرى الوصول إليه من فتح مغاليق هذه المعضلات .

ولست أشك في أن نهضة مصر قد صاحبها وثبة صحفية ملحوظة . فلم يعد جهد الصحافة محصوراً في أن توجد قراء بقدر ما هو محصور في إفادة هؤلاء القراء الموجودين فعلا، والذين يتزايدون كل بوم بانفساح ميادين التعليم أمام مواكب التعلمين ، وكذلك لا أنكر حاجة مصر إلى هذا اللون الصحفي الذي يقوم على تعبدية القراء بأشهى ثمرات العقول الناضجة ، والأفكار النسيرة ، والأبحاث الطريفة .

وفى نهضتنا هــذه التى نحــاول أن نستكمل لهـا أسـاب القوة والطمأنينة [التنمة على الصفحة السابقة]